

Секретные лекарства

Британская медицинская ассоциация

SECRET REMEDIES.

WHAT THEY COST AND WHAT THEY CONTAIN.

**BASED ON ANALYSES MADE FOR THE
BRITISH MEDICAL ASSOCIATION.**



**LONDON :
BRITISH MEDICAL ASSOCIATION
429 STRAND W.C.
1909.**

Электронная книга проекта "Гутенберг" с секретными лекарствами

Эта электронная книга предназначена для использования любым человеком в любой точке Соединенных Штатов и большинства других частей мира бесплатно и практически без каких-либо ограничений. Вы можете скопировать его, раздать или повторно использовать в соответствии с условиями лицензии Project Gutenberg, прилагаемой к этой книге, или онлайн по адресу www.gutenberg.org. Если вы находитесь за пределами Соединенных Штатов, вам необходимо ознакомиться с законами страны, в которой вы находитесь, прежде чем использовать эту электронную книгу.

Название: Секретные средства

Сколько они стоят и что в них содержится

Автор: Британская медицинская ассоциация

Дата выхода: 21 января 2025 [Электронная книга №75168]

Язык: Английский

Оригинальная публикация: Лондон: Британская медицинская ассоциация, 1909

Кредиты: MWS и команда онлайн-корректоров по адресу <https://www.pgdp.net> (Этот файл создан на основе изображений, щедро предоставленных интернет-архивом)

*** НАЧАЛО ПРОЕКТА ЭЛЕКТРОННОЙ КНИГИ ГУТЕНБЕРГА "СЕКРЕТНЫЕ СРЕДСТВА" ***

СЕКРЕТНЫЕ СРЕДСТВА, СКОЛЬКО ОНИ СТОЯТ И ЧТО В НИХ СОДЕРЖИТСЯ

НА ОСНОВАНИИ АНАЛИЗОВ , СДЕЛАННЫХ ДЛЯ БРИТАНСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АССОЦИАЦИИ

Лондон: БРИТАНСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АССОЦИАЦИЯ,
429, Strand, WC

1909.

Содержание.

Глава	Страница
I.— Средства от катара и простуды	1
II.— Лекарства от кашля	9
III.— Лекарства от чахотки	20
IV.— Порошки от головной боли	37
V.— Очистители крови	42
VI.— Средства от подагры, ревматизма и невралгии	50

VII.—	Лекарства от почек	66
VIII.—	Диабет	76
IX.—	Ожирение Излечивает	83
X.—	Кожные заболевания	105
XI.—	Лекарства от облысения	114
XII.—	Средства от рака	117
XIII.—	Средства от эпилепсии	124
XIV.—	Успокаивающие, прорезывающие зубы и охлаждающие порошки для младенцев	130
XV.—	Средства от болезней ушей и глухоты	134
XVI.—	"Глазные болезни"	142
XVII.—	"Пилы"	147
XVIII.—	Подготовка к разрыву	158
XIX.—	Средства от опьянения	162
XX.—	Универсальные средства	170
	Приложение	182
	Указатель	185

ПРЕДИСЛОВИЕ.

Одной из причин популярности секретных средств является их секретность. Это тот случай, в котором применима старая поговорка *Omne ignotum pro magnifico*. Начнем с того, что для обычного мужчины или женщины существует определенное очарование в секретности. Шарлатан использует в своих интересах эту распространенную слабость человеческой природы, чтобы произвести впечатление на своих клиентов. Но секретность имеет и другие применения в его торговле; она позволяет ему использовать дешевые новые или старомодные лекарства и заявлять, что его продукт обладает свойствами, недоступными пониманию простого врача; его травы были собраны в какой-нибудь отдаленной прерии Америки или среди гор Центральной Африки, секрет их свойств был доверен ему каким-нибудь почтенным вождем; или, опять же, он хочет заставить нас поверить, что его лекарство было открыто в результате глубоких химических исследований и производится с помощью процессов, настолько дорогостоящих и сложных, что его можно продать только по очень высокой цене.

Поэтому Британская медицинская ассоциация сочла, что было бы полезно, если не поучительно, провести анализ некоторых секретных средств, достоинства которых так смело рекламируются, особенно в популярных ежемесячных журналах и еженедельных газетах, а также в дневниках и альманахах, подсунутых под входную дверь или перекинутых через ограду участка. Результаты приведены на следующих страницах; они были классифицированы по различным разделам в соответствии с конкретным видом расстройства, для лечения которого препарат особенно хвалят. Заявления в некоторых случаях настолько всеобъемлющи, что не

всегда было легко отвести лекарственному средству надлежащее место, и для некоторых из них было необходимо создать главу о панацее от всех болезней.

Исследование такого рода, с аналитической точки зрения, утомительно и часто трудно; ибо, хотя химик-аналитик может легко и быстро определить природу неорганических солей в смеси или порошке и оценить их количество, большинство растительных лекарств, которые оказывают сколько-нибудь заметное действие на организм, обязаны своей силой присутствию алкалоида или глюкозида. Действующим началом опиума, например, является морфин; коры хинного дерева - хинин; белладонны - атропин и так далее, и химик может распознать любые алкалоиды, присутствующие в смеси или таблетках. Иначе, однако, обстоит дело с растительными экстрактами и красителями, для которых фармацевтическая наука еще не во всех случаях смогла предоставить легко применимые и окончательные тесты, поскольку по большей части они не содержат активного вещества и используются в аптеках из-за их приятного запаха или горького вкуса, подобно тому, как ваниль или щавель используются в кулинарии. В точности опубликованных аналитических данных не может быть никаких сомнений; расследование проводилось с большой тщательностью опытным химиком-аналитиком, который контролировал свои результаты различными способами, одним из которых было то, что в каждом сомнительном случае формула, полученная в результате анализа, проверялась путем составления ее и сравнения внешнего вида, вкуса и физических свойств имитационной смеси с таковыми у секретного препарата, продаваемого широкой публике.

Статьи в этом томе не были ограничены простым сухим изложением результатов анализа. Мы позаботились о том, чтобы воспроизвести заявления и буйное хвастовство поставщиков, и контраст между ними и нижеприведенным списком банальных ингредиентов должен поразить каждого читателя. Это сопоставление аналитических фактов и рекламных фантазий поучительно, а иногда и забавно, фантазия настолько свободна, а факт настолько прост.

Не следует предполагать, что составители этих смесей, порошков и мазей проявляют какие-либо особые навыки в составлении лекарств. Напротив, они кажутся на удивление безразличными к вкусу и внешнему виду и, возможно, рассчитывают на веру, распространенную, по крайней мере, среди бедных слоев населения, что чем противнее наркотик, тем он эффективнее. Во всяком случае, оправдание этой вере заключается в том, что усилие подавить отвращение к напитку вызывает сияние добродетели, которое, возможно, оказывает определенное стимулирующее воздействие на разум; пациент, не только потративший свои деньги, но и испытавший некоторый дискомфорт, стремится оправдать свою веру, считая себя лучше от двойной жертвы.

Однако не только беднейшие классы общества питают слабость к секретным лекарствам и помощи шарлатанов; состоятельные и занимающие высокое положение люди часто, когда не очень больны, получают странное удовольствие от экспериментов с таинственными соединениями. В них, возможно, прослеживается страстное желание безопасно порвать с ортодоксальностью; они скрупулезно подчиняются закону, Церкви и миссис Гранди, но будут ополчаться против медицины. Обычно, однако, люди этих классов придерживаются какой-либо системы. Раньше это было электричество, или гипноз, или какая-то эксцентричная диета; в настоящее время это чаще всего христианская наука.

Судя по относительному количеству секретных средств, рекламируемых при различных жалобах, кажется, что наиболее привлекательные области применения “патентованным” знахарям предоставляют те болезни, которые широко распространены и достаточно серьезны, чтобы вызывать значительные страдания и потерю трудоспособности, поскольку такие расстройства поддаются сенсационному описанию ужасных последствий, которые последуют, если не будет приобретено единственное реальное и верное лекарство.

Оценки стоимости, приведенные во всем томе, относятся только к ингредиентам, цены на различные лекарства соответствуют ценам, указанным в обычном оптовом перечне лекарств, и не учитывают стоимость флаконов, коробок, обертки и упаковок, которые очень часто являются гораздо более серьезным источником расходов. Гербовый сбор, взимаемый Налоговым управлением в соответствии со старым Актом парламента, также должен приниматься во внимание, но, по крайней мере, якобы, он оплачивается покупателем, поскольку полная цена *postrum* обычно составляет 1 шилл. 1½d. или 2 шилл. 9d. и так далее, дополнительные 1½d. или 3d. представляют стоимость марки. “Магазинные цены”, однако, вторглись в эту сферу, как и в большинство других сфер предпринимательства.

ГЛАВА I. СРЕДСТВА ОТ КАТАРАЛЬНЫХ И ПРОСТУДНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

Приведенный здесь анализ некоторых патентованных препаратов, которые общественность вынуждена покупать для лечения обычной простуды и катара, представляет собой хороший пример абсурдности неприкрытых претензий, которым потворствуют торговцы лекарствами, поскольку производители лекарств ни в коем случае не пренебрегают незначительными недугами; если получаемая цена несколько ниже, чем в случае более серьезных заболеваний, себестоимость может быть снижена в равной или большей пропорции. Нежелательны также тревожные сообщения о зле, которого можно было бы ожидать, если бы не пришлось прибегать к рекламируемым статьям. Так, в рекламе одной из статей, описанных ниже, утверждается, что катар “неизменно вызывает желчнотку, запор, плеврит, астму, бронхит, простудную лихорадку и чахотку”; также, что “по оценкам, в прошлом году в Соединенном Королевстве от чахотки, вызванной катаром, умерло более 20 000 человек”. Анализ показал, что предлагаемое средство от этого злокачественного заболевания состоит из раствора щепотки поваренной соли с примесью карболовой кислоты, фактическая стоимость количества, продаваемого за шиллинг, составляет одну тридцатую часть фартинга. Вероятность того, что многие люди сочтут, что легкая простуда в голове не требует обращения к “специалисту по хроническим заболеваниям во всех формах”, такому как владелец этого препарата, объясняется пренебрежительным отзывом о медицинской профессии. “Катар, - говорят нам, - в своей хронической форме (и жалобы, возникающие в связи с ним) является заболеванием, которое до настоящего времени не получило того внимания и исследований со стороны медицинского факультета, которых оно заслуживает. Большинство практикующих просто мимоходом подумали об этом или отмахнулись от этого как от простой простуды, которая скоро пройдет, и, возможно, дали какое-нибудь легкое тонизирующее средство для тонизирования желудка”. Другое из описанных “средств” хорошо иллюстрирует способ, которым такие “специалисты” вводят общественность

в заблуждение; камфора, хинин и ипекакуана часто используются в качестве домашних средств на ранних стадиях головной боли, и людей, верящих в их полезность, несомненно, можно убедить купить “средство от простуды”, которое якобы содержит их в сочетании с другими лекарствами, представленными в форме, удобной и приятной для приема; но в таблетках, которые представлены как состоящие из каскары, бромида, хинина, ипекакуаны, камфоры и брионии. Анализ не выявил каких-либо заметных следов каскары, бромида, хинина, ипекакуаны или камфары. Основными ингредиентами, которые действительно присутствовали, были цинхонин, алкалоид, содержащийся в коре, из которой получают хинин, но более дешевый, чем хинин, и ацетаниlid, химическое вещество, более известное под названием антифебрин, оба в очень малых дозах.

Многие запатентованные лекарства различных видов рекомендуются при простуде среди множества других заболеваний, при которых, как утверждается, они обладают лечебными свойствами. Однако, помимо таких всеобъемлющих рекомендаций, значительное их количество выдвигается специально и в первую очередь для лечения простуды и катаральных заболеваний, и здесь описана лишь их выборка.

ЛЕКАРСТВО доктора ЛЕЙНА ОТ ПРОСТУДЫ.

Это готовится и продается компанией с адресом в Лондоне. Цена составляет 1 шилл. за бутылку, содержащую 2½ унции жидкости.

Вместе с этим препаратом поставляется много печатных материалов, и здесь приведены несколько выдержек:

Катар в его хронической форме (и возникающие при нем жалобы) - это заболевание, которое до настоящего времени не получило того внимания и исследований со стороны медицинского факультета, которых оно заслуживает. Большинство практикующих просто мимоходом подумали об этом или отмахнулись от этого как от простой простуды, которая скоро пройдет, и, возможно, дали какое-нибудь легкое тонизирующее средство для тонизирования желудка. И в этом кроется роковая ошибка, ибо катар - это болезнь, с которой нельзя шутить, и миллионы людей могут с полной уверенностью засвидетельствовать это.

... если позволить какой-либо части или органу системы заболеть, это порождает множество других жалоб, поскольку все органы тела находятся в гармонии друг с другом. Причина этого легко объясняется в случае катарального процесса.... Это неизменно приводит к желчнотке, запорам, плевриту, астме, бронхиту, простудной лихорадке и чахотке.

Подсчитано, что в прошлом году в Соединенном Королевстве от чахотки, вызванной катаром, умерло более 20 000 человек.

Специальность меня и моих коллег-врачей - это хронические заболевания во всех формах. Наша библиотека была выбрана именно с этой целью, и Мир трав был изучен именно с этой целью — для успешного лечения хронических заболеваний.

Мы никогда не видели ни одного из пятисот пациентов, которых мы вылечили. Большинство случаев можно лечить на расстоянии так же хорошо, как если бы мы видели их лично; поскольку наш опыт позволяет нам правильно судить по письменному описанию о характере и степени заболевания, с которым страдает пациент.

Препарат описан на обертке следующим образом:

The *Единственный надежный* и эффективный препарат для постоянного и *радикального* излечения от этого опаснейшего заболевания.

Указания на этикетке следующие:

При катаре.—Налейте половину чайной ложки на ладонь, закройте одну ноздрю пальцем и вдохните жидкость через открытую ноздрю с достаточной силой, чтобы спрей попал в горло. Вдохните еще половину чайной ложки через другую ноздрю таким же образом; не рекомендуется глотать Лекарство от катара, однако оно совершенно безвредно, если вам удастся это сделать. Используйте вечером и утром, а в крайних случаях - три раза в день.

Анализ показал, что состав жидкости был следующим:

Фенол (карболовая кислота)	0.4	ч.
Хлорид натрия (поваренная соль)	3.3	части.
Воды до	100	частей жидкости.

Также были обнаружены следы примесей, обычно присутствующих в обычной соли.

Ориентировочная стоимость ингредиентов в 2½ жидких унции составляет одну тридцатую фартинга.

БАЛЬЗАМ ОТ КАТАРА ВАН ФЛЕКА.

Этот бальзам поставляется американской компанией с адресом в Лондоне. Цена составляет 4,6 доллара за упаковку, содержащую 1½ унции.

В сопроводительном циркуляре указано, что:

Этот препарат совершенно безвреден, легко всасывается и благодаря своему целебному, успокаивающему действию приносит немедленное облегчение и быстро излечивает катар носа и головы, катаральную глухоту, сенную лихорадку, насморк, грипп, тонзиллит, боль в горле и все воспаленные, раздраженные состояния носа и горла.

“Бальзам” представлял собой мазь, помещенную в складной тюбик. Указания на этикетке следующие:

Сначала тщательно очистите голову, высморкавшись, затем выдавите из тюбика по кусочку бальзама от катара доктора Ван Флека размером с горошину на кончике пальца и хорошенько вотрите в каждую ноздрю, зажмите другую ноздрю и вдыхайте до тех пор, пока не почувствуете, как он проникает по всем дыхательным путям в голову. При сильном катаре в голове и простуде в области головы также тщательно втирайте в наружную поверхность носа, лоб и по бокам головы чуть ниже висков. При катаральной ангине и тонзиллите тщательно разотрите наружную поверхность горла и проглотите перед сном небольшой кусочек размером с горошину. Не допускайте попадания в глаза. Этот препарат совершенно безвреден, легко впитывается и благодаря своему заживляющему, антисептическому и успокаивающему действию приносит немедленное облегчение.

Вещество состояло из мягкого парафина, содержащего небольшое количество фенола и около 2% из смеси эфирных масел. Были распознаны масла эвкалипта, пумилиевой сосны и желтого сандалового дерева, и соответствующие их пропорции были оценены путем сравнения смесей известного состава с оригиналом. Полученные результаты дали следующую формулу

Фенол	0.6	ч.
Масло сандалового дерева	0.5	”
Масло пумилиевой сосны	0.7	”
” эвкалипт	1,2	ч.
Мягкий парафин до	100	

Ориентировочная стоимость ингредиентов на 1½ унцию составляет ½ д.

ЛЕКАРСТВО ОТ ПРОСТУДЫ “ЗА ОДИН ДЕНЬ” доктора МАККЕНЗИ.

Это средство поставляется компанией из Лондона и Нью-Йорка. Цена, взимаемая за коробку, содержащую 30 таблеток, составляет 1 шилл. 1½d.

Этот препарат описан на упаковке следующим образом:

Лучшее лекарство! От сильнейшей простуды!

Быстрое излечение во всех случаях простуды, гриппа, головной боли, и всех невралгических заболеваний.

Природное средство.

Доза. — Проглатывать по одной таблетке, запивая небольшим количеством воды, каждые два часа до облегчения.

В профилактических целях - по одной таблетке каждые четыре часа.

Не для детей.

Таблетки были покрыты сахаром, окрашенным оксидом железа (так называемая шоколадная глазурь); после удаления глазури они имели средний вес 2 грана. Анализ показал, что они имеют следующий состав:

Цинхонидинсульфат	0.83	гранул.
Ацетанилид	0.71	”
Камфора	0.10	”
Тальк	0.21	”
Вода	0.15	”

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 30 таблеток составляет 1 ¼ доллара.

ЛЕКАРСТВО ОТ ПРОСТУДЫ “ЗА ОДНУ НОЧЬ” КИНА.

Это также предоставляется Компанией, указывающей свой адрес в Нью-Йорке и Лондоне. Взимаемая цена составляет 1 шилл. 1½доллара за коробку, содержащую 30 таблеток.

Это рекомендуется в циркуляре, вложенном в коробку, в следующих выражениях:

Средство от простуды Keene One Night Cure избавит от любой простуды за ночь; или деньги будут возвращены! Грипп вылечен за три дня. Гарантийная этикетка на каждой коробке. Если средство от простуды Keene One Night Cold Cure не поможет вам вылечить простуду, ваши деньги будут с радостью возвращены при предъявлении гарантийного талона.

Лекарство от простуды на одну ночь от Кина выпускается в форме таблеток и не содержит ничего вредного, поскольку в основном состоит из хинина, каскары, камфары и других ингредиентов, одобренных ведущими медицинскими экспертами для лечения простуды головы, горла и легких.

“Гарантийный талон” сформулирован следующим образом:

Гарантия.

Если средство от простуды Keene “One Night” не помогает эффективно при обычной простуде, верните это гарантийное средство вместе с упаковкой вашему аптекарю, и он вернет уплаченную цену.

Каскара—Бромид—Хинин—Ипекак—
Камфора—Бриония-таблетки. 7½ дня. за коробку.
The Keene Co.
Ирвинг А. Кин, казначей.

Таблетки были покрыты сахарной глазурью, окрашенной оксидом железа (так называемая шоколадная глазурь). После удаления глазури они имели средний вес 2,07 гран. Анализ показал, что они не содержали ни бромида, ни хинина, за исключением мельчайших следов, встречающихся в виде примеси в обнаруженном цинхонине, и камфары в количестве, достаточном для обнаружения; не было обнаружено признаков какого-либо экстракта или другого препарата каскары, а если они и присутствовали, то в количестве, не превышающем небольшого следа; обнаруженный алкалоид не давал ни малейшего указания на алкалоид ипеакауаны; возможно, присутствовал экстракт брионии, поскольку у него нет отличительных признаков, служащих для идентификации. Обнаруженными ингредиентами были:

Цинхонинсульфат	0.21	гран.	(приблизительно).
Ацетанилид	0.32	”	”
Карбонат кальция	0.25	”	”
Крахмал	0.34	”	”
Экстрактивное и вспомогательное вещество	0.87	”	”

В одной таблетке.

Экстрактивное вещество и наполнитель не имели признаков, указывающих на вещество, из которого они были получены; они содержали небольшую долю щелочи в органическом сочетании, эквивалентную 1-2 процентам. сухого карбоната натрия в таблетке и минеральных компонентов, обычно присутствующих в растительных экстрактах. Ориентировочная стоимость ингредиентов для 30 таблеток составляет ¼ доллара.

ТАБЛЕТКИ ОТ КАТАРА МУНЬОНА И СПЕЦИАЛЬНОЕ СРЕДСТВО ОТ КАТАРА.

Эти два препарата, которые в то или иное время очень широко рекламировались, поставляются гомеопатической компанией. Заявлено, что они произведены в Соединенных Штатах Америки. Стоимость таблеток составляет 1 шт. за упаковку, содержащую 17 таблеток.

Этот препарат рекомендуется в сопроводительном письме в следующих выражениях:

Катар полностью излечен.—Вы страдаете катаром? Принимали ли вы всевозможные лекарства и патентованные ноздри? Вы устали оплачивать большие счета от врачей, не получая лечения? Готовы ли вы потратить два шиллинга на лекарство, которое навсегда излечивает катар, устраняя причину заболевания? Если это так, попросите у своего аптекаря бутылочку лекарства от катара Муньона за шиллинг и бутылочку таблеток от катара за шиллинг. Лекарство от катара искоренит болезнь из организма, а Таблетки очистят и заживят пораженные участки и вернут им естественное и здоровое состояние.

На упаковке указано, что:

При использовании в сочетании с лекарством от катара они устраняют выделения из головы и горла, сухость, болезненность и струпья в носу, головные боли и все симптомы катара.

Вот инструкции:

Растворите одну таблетку в 20 чайных ложках теплой воды и используйте этот раствор для тщательного очищения носа и горла на ночь и утром. Вводите через ноздри с помощью пульверизатора Муньона или нюхая газ.

Средний вес таблеток составлял 6 гран. Анализ показал, что состав был следующим:

Бикарбонат натрия	1·87	гранул.
	1·81	”
Бура, частично обезвоженная	2·20	”
Фенол (карболовая кислота)	след.	
Камедь	0·12	зернистости.

в одной таблетке. Количество буры было эквивалентно 2·58 зернам полностью гидратированной соли.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 17 таблеток составляет одну двадцатую копейки.

Помимо “Средства от катара”, упомянутого выше как предназначенного для использования с таблетками, существует “Специальное средство от катара”, стоимость которого составляет 4 доллара. упаковка, содержащая 460 таблеток.

На упаковке указано, что:

Он излечивает наиболее тяжелые случаи отхаркивания и сплевывания слизи, ощущения заложенности или тяжести в голове, сухости или струпьев в носу, мрачного, унылого настроения, затрудненного дыхания, скопления слизи с головы в горло и склонности к легкой простуде.

Вот инструкции:

Принимайте по четыре гранулы каждый час. Детям - половинное количество.

Средний вес пилюль составлял $\frac{1}{2}$ грана. При первом открытии бутылки, содержащей их, был замечен легкий запах алкоголя, но потеря веса при высыхании составила всего 0,08%. Не удалось обнаружить ни какого-либо лекарственного средства, ни какого-либо вещества, кроме сахара; определение количества последнего показало 100%. должно присутствовать.

Судя по запаху спирта, не исключено, что пилюли были “обработаны” какой-то разбавленной настойкой, но если это так, количество введенного таким образом лекарства было бесконечно малым.

Ориентировочная стоимость 460 пилюль составляет одну десятую пенни.

ПРОТИВОКАТАРАЛЬНОЕ СРЕДСТВО БИРЛИ.

Цена, взимаемая за эту жидкость, продаваемую лондонской компанией, составляет 1 шилл. $1\frac{1}{2}$ доллара за бутылку, содержащую почти 3 унции жидкости.

К бутылке прилагались четыре страницы печатного материала, озаглавленного “Ежемесячный отчет Бирли”, в котором “Противокатаральное средство” было включено в “Список свободных (или неокисленных) соединений доктора Бирли”. Фосфор” и описывается как “Специальное средство от катара и гриппа”. Следующие выдержки взяты из того же циркуляра под заголовком “Чудеса фосфора”.

Свободный (или неокисленный) Фосфор, основное местонахождение которого находится в головном мозге, является одним из важнейших элементов, содержащихся в нашем организме. Без свободного фосфора не может быть мысли и, очень вероятно, жизни....

Неоспоримо доказано одно, что степень интеллектуального мышления зависит от количества свободного фосфора в мозге, и точно так же, как фосфор чрезмерно расходуется впустую, ослабевает и сила мозга

Таким образом, показано, что свободный фосфор должен быть спасающим средством — никакие другие средства невозможны. Этот элемент необходимо заменить.

Вот инструкции:

При обычной простуде принимайте по одной чайной ложке каждые два часа до улучшения состояния, затем каждые третий и четвертый час и, наконец, вечером и утром.

При тяжелых приступах начните с приема дозы каждый час до улучшения состояния, затем постепенно увеличивайте промежуток между приемами по мере ослабления приступа. Детям назначайте половинные дозы.

Анализ показал наличие:

Сахар (частично как “инвертный сахар”)	74	части.
Винная кислота	1·15	частей.
Фосфорная кислота	0·07	частей.

Алкоголь

Следы алкоголя.

Воды на

100 частей жидкости.

Свободного фосфора обнаружить не удалось, но запах при первом открытии бутылки свидетельствовал о наличии следа. Судя по наличию следов алкоголя, представляется вероятным, что был добавлен спиртовой раствор фосфора и что фосфорная кислота образовалась в результате его окисления. Если бы найденный фосфор находился в свободном состоянии, то каждая жидкая драхма содержала бы примерно $1/80$ грана. Жидкость была светло-соломенного цвета, вероятно, полученная в результате добавления небольшого количества красящего вещества.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 3 жидких унций составляет $\frac{1}{2}$ д.

ГЛАВА II. ЛЕКАРСТВА ОТ КАШЛЯ

Вероятно, существует несколько заболеваний, если таковые вообще имеются, которые больной или его друзья лечат чаще, не прибегая к медицинской консультации, чем кашель и простуда. Средства, используемые в такой домашней практике, включают такие препараты, как “чай из семян льна” и другие, приготовленные в домашних условиях, но они, несомненно, во многих случаях дополняются каким-либо запатентованным препаратом, либо одним из тех, что так широко рекламируются, либо фирменным продуктом какого-либо местного производителя. Можно было бы утверждать, что здесь, если вообще где-либо, есть законное поле деятельности для производителя лекарств, и поэтому представляет определенный интерес выяснить, что поставляется в таких лекарствах. Приведенные ниже сведения о составе и заявленных требованиях показывают, что они хорошо иллюстрируют зло, которое неизбежно прокрадывается в торговлю секретными средствами правовой защиты, и шаги вниз, которые ведут к чисто мошенническим средствам. На этикетке одной из описанных статей указана необычная рекомендация “В серьезных случаях обращаться за медицинской помощью”; этот препарат рекомендуется в качестве “ценного вспомогательного средства” при различных жалобах, и тот факт, что он содержит морфин, четко указан на этикетке, но информация о количестве присутствующего морфина не приводится. Менее скромные претензии предъявляются к конкурирующим статьям, пока мы в конце концов не доходим до таких заявлений, как “все, что необходимо, - это принять одну дозу легочного тонизирующего средства с теплой водой перед отходом ко сну, и утром простуда исчезнет ... излечение совершенно точно”, и “Если оно не поможет, то никакое другое лекарство никогда не добьется успеха”. Опять же, хотя, как мы уже говорили, присутствие морфина в одном из лекарств прямо заявлено, в других случаях это не так. В одном из тех, в которых при анализе был обнаружен морфин, реклама начинается с “гарантии” того, что лекарственные средства, содержащиеся в пастилках, не повредят самой деликатной конституции, и включает заявление о том, что их можно безопасно назначать очень маленьким детям; в другом случае делается конкретное заявление о том, что “таблетки от кашля не содержат опиума”, что, безусловно, было бы расценено большинством людей как означающее, что они не содержат активного начала

опиума—морфина; и все же было обнаружено, что оно присутствует. Неопределенность относительно того, каким может быть состав секретного лекарства в любое конкретное время, иллюстрируется другой из описанных статей, которая в прошлые годы была предметом судебного разбирательства, в ходе которого было доказано присутствие морфина, но в настоящее время установлено, что в ней его нет.

Количество рекламируемых патентованных лекарств для лечения кашля очень велико, а количество тех, которые мало рекламируются и продаются в основном на местном рынке, еще больше; последние, как правило, имеют большое сходство с рекламируемыми препаратами. Были рассмотрены несколько наиболее широко рекламируемых препаратов этого класса.

Информация, которую может дать химический анализ относительно состава патентованных лекарственных средств, неизбежно ограничивается распознаванием тех ингредиентов, которые обладают более или менее определенными химическими свойствами. Производители, конечно, могут использовать любой один или несколько растительных экстрактов из длинного ряда, которые очень похожи друг на друга, а также различные подслащивающие и ароматизирующие материалы, продаваемые для этой цели. В случае многих секретных препаратов анализ может предоставить полную и положительную информацию относительно их состава; но это не так в каждом случае, поскольку многие препараты, обычно используемые в фармации, лишены определенных активных веществ, которые можно идентифицировать, и не обладают признаками, отличающими их от других препаратов того же класса. Многие такие препараты, вероятно, будут использоваться в смесях от кашля; и, поскольку эти лекарства обычно содержат большое количество патоки, меда, экстракта лакрицы, отвара льняного семени или некоторых других старомодных комплексных препаратов в качестве основы, идентификация небольших пропорций многих веществ, которые, вероятно, присутствуют, становится практически невозможной. Многие из препаратов, признанно используемых при кашле, такие как сенега, вирджинский чернослив и др., а также домашние средства, такие как horehound и мать-и-мачеха, практически не поддаются определенному выявлению с помощью химического анализа по этим причинам, и в некоторых из описанных ниже препаратов такие вещества, возможно, присутствуют в дополнение к названным ингредиентам. Приведенные рецептуры не обязательно отражают все ингредиенты в рассматриваемых изделиях, но они, вероятно, включают все те, которые имеют какое-либо значение или обладают каким-либо известным лечебным действием.

Однако главный интерес к составу таких лекарств сосредоточен в присутствии или отсутствии более мощных средств, таких как препараты опиума, ипекакуаны и т.д.; издаться аналитик находится на более надежной почве. Однако извлечение ничтожных количеств алкалоидов из сложных смесей, содержащих большое количество сахара и “экстрактивных” веществ, сопряжено с большими трудностями, и их идентификация осложняется большим сходством поведения морфина и алкалоидов ипекакуаны по отношению к различным реагентам, используемым для их распознавания. В этой связи можно отметить, что одно или два из рассматриваемых здесь лекарственных средства были предметом довольно частых судебных разбирательств вследствие того, что они продавались без надлежащего соблюдения правил обращения с ядами, и доказательства, представленные в таких случаях, показали значительные различия в результатах, полученных разными аналитиками с высокой репутацией, как в отношении количества присутствующего морфина, так и даже в отношении факта его присутствия или отсутствия. При составлении описанных здесь анализов были приложены большие усилия для

получения точных результатов, и они были подтверждены использованием альтернативных методов и т.д.; Но результаты могут быть предоставлены только с учетом только что высказанных предостережений.

СМЕСЬ Из ЛЬНЯНОГО СЕМЕНИ КЭЙ.

Это соединение продается английской провинциальной компанией во флаконах по цене 9½д., 1с. 1½д., 2с. 9д., 4с. 6д. и 11с. за флакон; размер 2с. 9д. содержал чуть более 5½ унций жидкости.

Этот препарат описан на этикетке, обертке и в рекламных проспектах как “Смесь семян льна”, которая указана в качестве зарегистрированной торговой марки, и как “Комплексная эссенция Kay's из семян льна, аниса, сенеги, сквилла, Толу и т.д.”. На этикетке также указано, что это

содержит препарат из хлороформа и морфина, и поэтому на нем написано "Яд". Это успокаивающее, отхаркивающее, тонизирующее средство при простуде, кашле, астме, охриплости, затрудненном дыхании, чахотке и простых заболеваниях грудной клетки, горла и легких.

В брошюре, вложенной в упаковку, этот препарат рекомендуется принимать при простуде, гриппе, ангине, катаре легких, бронхите, астме, воспалении легких, коклюше и крупе. Однако в большинстве из них он рекомендуется как “ценное вспомогательное средство”, а не как положительное лекарство; также рекомендуются другие продукты, такие как вино ипекакуана, соляной раствор аммиака, рыбий жир и химические пищевые продукты, а также “Катарсические таблетки Kay's Linum”; в то время как в разделе "Бронхит" мы читаем:

При остром приступе, *т.е.*, когда симптомы носят воспалительный характер с высокой температурой и т.д., *следует немедленно вызвать семейного врача.*

Указания на этикетке следующие:

Шкала доз			Должна быть изменена в соответствии с возрастом или слабостью пациента.		
Старше	21	года,	по чайной ложке с	водой,	перед сном.
"	12	"	пол чайной ложки	"	"
"	6	"	15 капель	"	"
"	4	"	10"	"	"
"	2	"	2	"	5 "
"					

", """, Половину дозы можно принимать три или четыре раза в день.""Он не предназначен для младенцев.

В серьезных случаях обратитесь за медицинской помощью.

Анализ показал, что 100 отмеренных частей содержали 1·07 частей хлороформа и 4·3 части спирта, как отмеренных, так и 67 частей сухих веществ; около 48 частей последнего состояло из сахара, частично в форме инвертного сахара, а остальные 19 частей состояли в основном из слизи отвара льняного семени; присутствовало анисовое масло, и были получены

доказательства наличия небольших количеств препаратов толу и сквилла. Содержание экстрагированных алкалоидов ипекакуаны составило 0,007%, а морфина - 0,021%. Если ипекакуана присутствовала в виде вина официальной крепости, это означает:

Вино Ипекакуана 42 порции.
Морфин 1/7 зерновой.
Хлороформа 5 мин.

в каждой унции жидкости.

ТОНИЗИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЛЕГКИХ ОТ ОУБРИДЖА.

Это продается другой английской провинциальной компанией price по цене 1 шилл. 1½д., 2 шилл. 9д., 4 шилл. 6д. и 11 шилл. за бутылку; размер 2 шилл. 9д. содержал чуть более 6½ унций жидкости.

На обертке указано, что это:

Лечит кашель, простуду, астму, бронхит, грипп и все заболевания грудной клетки, горла и легких.

Крометого,

Этот препарат не содержит опия, настойки опия или морфина, поэтому не требует маркировки как яд.

В посылку была вложена брошюра, выдержка из которой приводится ниже:

Однажды подхватив простуду, какой бы незначительной она ни была, в первую очередь важно полностью и радикально избавиться от нее. Для достижения этой цели более чем бесполезно полагаться на несколько пастилок или любое из простых средств, к которым прибегают многие. Избегайте припарок из льняного семени, которые чрезмерно ослабляют организм и в высшей степени рассчитаны на то, что пациент может заболеть второй и, возможно, более тяжелой простудой, чем первая. Все, что необходимо, - это принять одну дозу легочного тонизирующего средства с теплой водой перед отходом ко сну, и утром простуда исчезнет. Легкие и бронхи будут укреплены и взбодрены до необычайной степени. Если кашель не исчезнет полностью после первой дозы, продолжайте в соответствии с инструкциями. Излечение вполне возможно.

Указания на этикетке были следующими:

Шкала доз.

Старше 14 лет	одна чайная ложка.
от 6 до 14 лет	половина чайной ложки.
3 " 6"	пятнадцать капель.
1 " 3"	от пяти до семи капель.
от 6 месяцев до 1 года	от трех до пяти капель.
Не давать ребенку младше шести месяцев.	

При необходимости повторять 3 или 4 раза в день. Дозы, принимаемые в течение дня, следует смешивать с небольшим количеством холодной воды, а перед сном - со столовой ложкой теплой воды.

Анализ показал, что 100 отмеренных частей содержали 0,3 части хлороформа и 2 части спирта, как отмеренных, так и 89 частей сухих веществ; около 73 частей последнего состояло из сахара, из которых более половины было в форме инвертного сахара; вероятно, он был добавлен в виде меда, а остальная часть сухих веществ состояла в основном из несахаристой части меда. Присутствовали масла аниса и мяты перечной, и были получены доказательства очень небольшого количества препарата из стручкового перца. Содержание алкалоидов ипекакуаны составляло 0,002%; если они присутствовали в виде вина официальной крепости, это означает:

Вино Ипекакуана 15 порций.

Хлороформ 2 ”

в каждой унции жидкости.

АНИСОВЫЙ БАЛЬЗАМ ПАУЭЛЛА.

Эта жидкость, приготовленная лондонским производителем, продается во флаконах по цене 1 шилл. 1½д., 2шн. 3д., 4шн. 6д. и 11шн. за флакон; размер 2шн. 3д. содержал чуть более 3 унций жидкости.

В циркуляре, приложенном к бутылке, было указано, что:

Это древнее и бесценное Лекарство обладает удивительным свойством немедленно снимать кашель, простуду, бронхит, охриплость, затрудненное дыхание и першение в горле. Он действует путем растворения свернувшейся мокроты и, таким образом, способствует свободному отхаркиванию....

При астме, хроническом кашле, гриппе, затрудненном дыхании и т.д. Никакое перо не сможет описать чудеса, которые творил этот заслуженно популярный препарат.

Инструкции по применению были следующими:

Взрослому человеку по чайной ложке два-три раза в день. Ребенку около 8 лет - 20 капель; а 12 лет - 40 капель.

Примечание. Взрослым людям, а также детям, следует принимать его в виде небольшого количества кашицы или теплой воды; или для приятного приема лучше добавить кусочек сахара в вышеуказанных количествах.

Анализ показал, что в 100 отмеренных частях содержится 1,8 части бензойной кислоты, примерно 4,2 части экстракта лакрицы и 2 части сахара, 40 объемных частей спирта и достаточное количество анисового масла для придания сильного анисового вкуса; также было обнаружено очень небольшое количество ароматической смолы, по-видимому, бензоина, и 0,012% из алкалоида. Этот алкалоид напоминал морфин по своему поведению с растворителями, из-за чего были исключены все более распространенные алкалоиды; но

другие тесты показали, что это не морфин, и, возможно, это было производное морфина, такое как дионин или перонин, но установить его точную идентичность оказалось практически невозможным из-за малого количества. Анисовый бальзам Пауэлла в прошлом несколько раз становился предметом судебных разбирательств, и в ходе этих разбирательств были представлены доказательства того, что в нем содержался морфин; так что, по-видимому, с тех пор его состав был изменен.

ИНДИЙСКОЕ СРЕДСТВО ОТ КАШЛЯ доктора КИЛМЕРА.

Этот препарат, заявленный как произведенный в США, рекламируется по адресу в Лондоне. Цена составляет 1 с половиной доллара за бутылку, содержащую 3 унции жидкости.

На внешней стороне упаковки было указано, что:

Этот замечательный препарат не содержит опиума, морфина, хлорала или других вредных лекарств и, следовательно, не иссушает кашель. Каждый ингредиент получен из растительных продуктов, которые растут на виду почти у каждого больного. Это не только поможет, но и вылечит самые хронические и сложные случаи.

Указания были следующие:

Дозировка: $\frac{1}{2}$, 1 или 2 чайные ложки каждые $\frac{1}{2}$, 1, 2, 3 или 4 часа, в зависимости от обстоятельств. Детям — меньше в зависимости от возраста.

Анализ показал, что в 100 частях содержится 63 части сухих веществ, из которых практически весь сахар; также присутствовало около 2% алкоголя и около 0,5% масла сосны пумилио, содержащего менее 0,1% смолистое вещество, хорошо сочетающееся со смолами из составной настойки бензоина; небольшой смолистый осадок также остался на внутренней стороне бутылки. Присутствовал след горького желтоватого вещества, которое, возможно, было алоэ, содержащимся в составной настойке, но не полностью соответствовало ей по своему характеру; количество было слишком незначительным для точной идентификации. Никакого алкалоида в нем не было.

БАЛЬЗАМИЧЕСКИЙ ЭЛИКСИР ОТ КАШЛЯ КРОСБИ.

Этот эликсир, продаваемый в провинциальном английском городке оптом через компанию в Лондоне, стоит 1 шилл. 1½долл., 2 шилл. 9долл. и 4 шилл. 6долл. за бутылку; размер 2 шилл. 9долл. содержал почти 4½ унции.

На этикетке это было описано как:

Безопасное, быстрое и эффективное средство от кашля, простуды, охриплости, затрудненного дыхания, хрипов и раздражения горла, першения в горле, астмы и начинающейся чахотки.

В циркулярах, прилагаемых к бутылке, было более подробно описано его использование при этих различных жалобах; и далее указывалось, что:—

Он не содержит опиатов и абсолютно неядовит, поэтому его можно безопасно принимать как молодым, так и пожилым людям.

Указания, указанные на этикетке, были следующими:

Детям от месяца до года по 5-10 капель в небольшом количестве воды. От года до пяти лет по 10-20 капель. От пяти до десяти лет - от 20 до 30 капель. От десяти до пятнадцати лет - 30 капель на одну чайную ложку. Начиная с пятнадцати лет и старше, одну чайную ложку, постепенно увеличенную до трех чайных ложек, растворяют в бокале с водой.

Анализ показал, что 100 отмеренных частей содержали 65 частей твердого вещества, около 58 частей которого составляли инвертный сахар, 10 · 6 объемных частей спирта, незначительную долю хлороформа, 1·35 частей серной кислоты и 0 · 3 части уксусной кислоты; присутствовали следы ароматического вещества, вероятно, полученного из толу, и незначительные следы алкалоида (намного меньше 0·001%); остальное, по-видимому, состояло из экстрактивных и красящих веществ и, возможно, содержало несахаристую часть меда, если инвертный сахар содержался в воде. в таком виде добавляли сахар. Можно было обнаружить следы уксусного эфира, и вполне вероятно, что обнаруженная уксусная кислота представляла собой первоначально добавленный уксусный эфир, который подвергся гидролизу; в этом случае количество первоначально присутствующего уксусного эфира составляло бы 2 ¼ минимума в 1 жидкой унции. Обнаруженная серная кислота соответствует 44 минимальным дозам официальной разбавленной серной кислоты в 1 жидкой унции.

СРЕДСТВО ОТ МОЛНИЕНОСНОГО КАШЛЯ ВЕНО.

Это готовится компанией в английском производственном городке. Взимаемая цена составляет 1 шилл. 1½д. за бутылку, содержащую 2½ унции жидкости.

На этикетке было указано, что:

Если это не поможет, никакое другое лекарство никогда не поможет. Его следует применять во всех случаях кашля, простуды, бронхита, плеврита, боли в горле, охриплости голоса, Астмы, крупа, коклюша, гриппа и катара. В большинстве случаев его следует использовать с молниеносной жидкостью Veno's Lightning Fluid.

Доза. Взрослому — одна чайная ложка; ребенку младше десяти лет - половина чайной ложки; младенцу - пять-десять капель каждые два-три часа, только в течение дня.

Анализ показал, что в 100 отмеренных частях содержится 7·6 частей глицерина, 1·6 объемных частей спирта, незначительное количество хлороформа, 0·23 части смолы, 0·2 части щелочной золы и 1· 1 части экстрактивных и красящих веществ. Никакого алкалоида в нем не было. Смола не была ароматической и не обладала четко выраженными свойствами, но имела некоторое сходство со смолой *Гринделии робусты*; жидкий экстракт этого препарата приготовлен с использованием щелочи, и сильно щелочная природа обнаруженной золы согласуется с наличием жидкого экстракта *гринделии*, но положительных доказательств присутствия последнего получить не удалось; количество обнаруженной смолы соответствует примерно 7 минимальным дозам жидкого экстракта в 1 жидкой унции.

ЛЕДЕНЦЫ ОТ КАШЛЯ КИТИНГА.

Эти пастилки продаются по адресу в Лондоне в коробках по цене 1 шилл. 1½д., 2 шилл. 9д., 4 шилл. 6д. и 11 шилл. за коробку; в упаковке размером 1 шилл. 1½д. было 50 пастилок.

В посылку был вложен циркуляр, озаглавленный:

Уведомление—Гарантия.

Лекарственные средства, содержащиеся в этих пастилках, не могут повредить самому нежному телосложению.

В другой выдержке из циркуляра говорилось:

Очень многие также из дворянства и духовенства, а также из широкой публики обычно пользуются ими *по рекомендации некоторых наиболее выдающихся представителей профессорско-преподавательского состава*. Такие медицинские показания должны быть убедительными в их эффективности, а также давать удовлетворительную гарантию отсутствия применения любых лекарств, хотя бы в малейшей степени наносящих вред конституции, поскольку врачи хорошо осведомлены о пагубном действии многих препаратов, которые при легочных заболеваниях лишь на время маскируют симптомы и дают лишь временное облегчение, в то время как конституциональное заболевание, возможно, усугубляется или, по крайней мере, не поддается купированию. Их можно безопасно назначать женщинам самого хрупкого телосложения и очень маленьким детям, поскольку они не только облегчают кашель и нервное раздражение, но и поддерживают конституцию, способствуя здоровому состоянию органов пищеварения. Они оказывают непосредственное влияние на следующие случаи: — *Жалобы на астму и чахотку, кашель, одышку, охриплость и т.д.*

Инструкция по применению. Одна или две таблетки, принятые перед сном, уменьшат раздражение в горле и не позволят кашлю беспокоить пациента ночью, *а также одна таблетка восемь или десять раз в день*, когда кашель беспокоит, принесет большое облегчение.

Средний вес леденцов составлял 16½ грана; анализ показал, что они содержали морфин, алкалоиды ипекакуаны, экстракт лакрицы, сахар (частично в виде инвертного сахара) и камедь; были также получены некоторые доказательства присутствия экстракта сквилла и толу, но положительных доказательств их идентичности получить не удалось. Пропорции различных найденных ингредиентов соответствовали:

Морфин	0·007	гранул.
Ипекакуана	0·07	”
Экстракт лакрицы	2·1	зерна.
Сахара	13	”

в одной таблетке.

ТАБЛЕТКИ ОТ КАШЛЯ БИЧЕМА.

Эти таблетки от кашля, продаваемые в городке в Ланкашире, стоят 1 шилл. 1½ доллара за коробку, содержащую 56 таблеток.

Следующие выдержки взяты из циркуляра, прилагаемого к коробке:

Лицам, страдающим от кашля и подобных неприятностей, следует избавить свой разум от мысли, что ничто не принесет им пользы, если это не принимать в форме пастилок или в жидком виде. Дайте им попробовать *таблетки от кашля "Бичем"*, и они никогда не пожалеют об этом.

В *таблетках от кашля* не содержится опиум; они не вызывают запоров; они не вызывают расстройства желудка. При первых симптомах простуды своевременная доза таблеток от кашля Beecham's неизменно предотвратит все опасные явления. В течение многих лет многие семьи не использовали никаких других лекарств на зиму. Домовладельцам и путешественникам следует воспользоваться этим хорошим, безопасным и простым средством от кашля в целом, астмы, бронхиальных поражений, охриплости, одышки, стеснения и сдавливания в груди, хрипов и т.д.

Дозы могут составлять от трех до шести таблеток утром, днем и вечером.

Средний вес таблеток составлял 1·4 грана. Несмотря на заявление о том, что они “не содержат опиум”, анализ показал присутствие морфина вместе с толченым перцем, толченым семенем аниса, экстрактом лакрицы и смолистым веществом, сходным по характеру со смолой аммонияка. Приблизительное определение пропорций ингредиентов возможно только в такой смеси; полученные результаты указывают на следующую формулу:

Морфин	0·0035	гранул.
Молотый перец	0·1	”
Молотый анис	0·3	”
Аммониякум	0·3	”
Экстракт лакрицы	0·4	”

в одной таблетке.

НЕСКОЛЬКО НЕМЕЦКИХ НОЗДРЕЙ.

Доктор Ф. Зерник, ассистент Фармацевтического института Берлинского университета, некоторое время назад по приглашению редактора *Deutsche Medicinische Wochenschrift* взялся сообщить о некоторых секретных средствах, которые в большом количестве продаются на рынке как в Германии, так и в Англии. Может показаться, что по большей части средства, рекламируемые в Германии, не совпадают с теми, которые чаще всего рекламируются в этой стране, но в этой и последующих главах предлагается привести некоторые выдержки из статей, в которых доктор Зерник время от времени сообщал о результатах своих обследований.

КАПЛИ ОТ КАШЛЯ доктора ЛАУЗЕРА.

Доктор Зерник обнаружил при анализе, что эти капли от кашля не содержали заявленных ингредиентов; например, их было всего 3,35% из спирта, хотя рекламодатель говорит о 50-процентных настойках. В дополнение к этой небольшой доле спирта смесь, по-видимому, состояла из водянистого раствора лакрицы, настоя корня сенны, небольшого количества аммиачного раствора анисовых семян и небольшого количества хлористого аммония.

ЛЕДЕНЦЫ ОТ КАШЛЯ РАЙХЕЛЯ.

Леденцы от кашля Reichel's стоят 1 марку за флакон, содержащий 65 куб. см, примерно 2 ¼ жидких унции. Покупатель должен принимать по 15 или 20 капель на сахаре или в воде четыре или пять раз в день. Это спиртовая жидкость с запахом и вкусом арники, пимпинеллы и аниса.

ТУССОТИМ.

Туссотим, несмотря на замечательные свойства, заявленные о нем фирмой-производителем, оказался слабоалкогольным дистиллятом тимьяна, разбавленным водой, но, вероятно, содержащим другой индифферентный препарат. Его рекламируют как полезное средство при всех заболеваниях органов дыхания, и особенно при коклюше.

СРЕДСТВО ОТ КОКЛЮША доктора Б. АССМАННА.

Это средство от коклюша, по словам продавца, настолько сложное, что изготавливается только им самим и не может быть приобретено в другом месте. Пакет содержит сорок порошков, двадцать из которых помечены № 1 и двадцать № 2. Химический анализ показал, что каждый порошок весом 2 грамма состоял из молочного сахара (лактозы). Никаких других составляющих обнаружено не было.

ГЛАВА III. ЧАХОТКА ЛЕЧИТ.

Ноздри и шарлатанские лекарства сильно различаются по степени, в которой они представляют собой преднамеренное мошенничество. В случае с некоторыми из них легко поверить, что сами производители свято верят в свои препараты и рекомендуют их в тех случаях, для которых они не подходят, с той добросовестностью, которая проистекает из невежества, чему способствует, возможно, бессознательно, понимание прибыльности бизнеса. Такие препараты часто содержат одно или несколько лекарств, широко используемых при жалобах, для лечения которых предлагается нострум, и даже, иногда, представляют собой комбинации, составленные в первую очередь по рецепту врача, которые могут быть признаны полезными в определенных соответствующих случаях. Ущерб для общества в таких случаях возникает из-за чрезмерного характера предъявляемых претензий, обычно взимаемой чрезмерной цены и вероятности приема рекламируемого лекарства в случаях, для которых оно совершенно не подходит, когда оно может нанести положительный вред своим действием или отрицательный, не позволяя пациенту обратиться за надлежащей консультацией.

Но в случае с другими патентованными лекарствами совершенно ясно, что производители ни в малейшей степени не могут верить в свои заявления; "лекарством" в этих случаях является какое-либо вещество или смесь, лишенные лекарственной активности или обладающие каким-либо незначительным терапевтическим свойством, не имеющим отношения к болезни, для лечения которой предлагается нострум. Действительно, часто самые экстравагантные и решительные заявления предъявляются к инертным препаратам; создатели и авторы рекламы, которых они нанимают, не стеснены какой-либо необходимостью согласовывать свои

заявления с реальными свойствами рекомендуемого товара, и, сознательно и преднамеренно стремясь ввести в заблуждение, они могут посвятить все свое внимание рассказыванию наиболее эффектных историй в наиболее правдоподобной манере и получить максимальную оплату при минимальных затратах. Людей, которые больны или страдают, следует пугать впечатляющими картинами усугубляющихся страданий и преждевременной смерти, которые ожидают их, если они не примут “единственное лекарство”, о котором идет речь, поэтому пусть они хорошенько напугаются. Тщательное внушение заставит людей, которые не больны, поверить, что они или некоторые из тех, кто им дорог, находятся на ранних стадиях какого-либо заболевания; поэтому пусть для достижения результата будет использовано все возможное в виде ярких рекламных объявлений, личных писем и повторяющихся утверждений. Нужны деньги жертвы; поэтому пусть цена будет установлена высокая, и реклама будет написана в соответствии с ней. Если в ходе переписки выяснится, что от отдельного пострадавшего невозможно добиться столь многого, цена может быть постепенно снижена в виде “особых уступок”, в обмен на которые могут быть получены свидетельства.

В этой главе описаны два примера шарлатанских лекарств, продажа которых осуществляется более или менее на эти штрафы, а другие примеры будут перечислены позже.

Одним из двух рассматриваемых сейчас препаратов является “Туберкулозин”, широко рекламируемый в Великобритании, но, по-видимому, американского происхождения; он представляет собой поучительный пример методов трансатлантической наркоторговли. Две жидкости, продаваемые под этим названием, состоят всего лишь из окрашенной ароматизированной воды, но требуемая скромная цена составляет 2 10 фунтов стерлингов за месячный запас. Не жалеют усилий, чтобы побудить жертву продолжать “лечение” месяц за месяцем, несмотря на очевидное отсутствие какой-либо пользы, что, без зазрения совести, объясняется серьезностью конкретного случая, в то время как настаивается на необходимости полного насыщения системы лекарственным средством. Продажа другого препарата, рекламируемого как лекарство от чахотки, Stevens's Средство от чахотки, осуществляется очень похожим образом, но на этот раз говорят, что травы африканские, а странные названия, которые они носят, определенно имеют кафрский привкус. Продавец заботливо предостерегает общественность от американских шарлатанов и самозванцев, а также от нелепых и подлых афер польских или немецких евреев. Хотя Стивенс так подкупающе откровенен в отношении своих конкурентов, он следует плану отправки одного письма за другим любому страдальцу, чье имя он, возможно, узнал, система, которая, по-видимому, была изобретена в Америке; это, безусловно, дешевле, чем смелая реклама в газетах, и, по-видимому, считается даже более удовлетворительной, поскольку позволяет продавцу уделять индивидуальное внимание глубине кармана своего корреспондента, если не тяжести его болезни. Но Стивенс несколько улучшил свои инструкции, и его письма и циркуляры носят особый характер из-за его бесстыдного отношения к медицинской профессии. Лица, откликнувшиеся на объявление, получают список вопросов, на которые должен ответить лечащий врач, и им рекомендуется продолжать находиться под наблюдением своего лечащего врача, чтобы последний мог быть впечатлен чудесным действием лекарства. Не так давно практикующим врачам было разослано циркулярное письмо с просьбой лечить этим секретным препаратом больных чахоткой, “которые не поддаются никаким обычным средствам”. Далее в циркуляре говорится: “Большим недостатком моего лекарства, с точки зрения медицинской профессии, всегда было то, что я не раскрывал его формулу. Теперь с этим покончено; его формула составляет 80 зерен корня умкалоабо и 13½ зерен чиджице на каждую унцию, приготовленных в соответствии с *методами*

британской фармакопеи.” Фарс с раскрытием формулы путем использования таких причудливых названий, как эти, является одной из старейших уловок знахарей-шарлатанов, и ни в одном доступном справочнике по фармации нет таких названий, как “умкалоабо” и “чиджитсе”. Запросы, проведенные в различных частях Южной Африки, дали отрицательный результат, поскольку эксперты по делам коренных народов не смогли установить, были ли эти имена известны. Кроме того, Департамент по делам коренных народов Капской колонии направил запрос на транскейские территории по вопросу о том, знали ли проживающие там коренные племена что-либо об “умкалоабо” и “чиджитсе” или об их предполагаемых лечебных свойствах. Результат расследования был полностью отрицательным. Ни о каких таких растениях ничего не было известно, и даже не было возможности идентифицировать их названия. *Южноафриканская Materia Medica* Смита не содержит упоминания таких названий, как “умкалоабо” и “чиджитсе”.

Аналогичной системе повторяющихся писем, последовательно отправляемых пострадавшему или его друзьям, по-видимому, придерживается Гигиенический институт Вайдхааса, ООО., который содержит дом на юге Англии, но также лечит пациентов по переписке. Владельцы, которые, по-видимому, родом из Германии, выпускают брошюру под названием *Dum spiro spero*, которая состоит в основном из обычных отзывов, но содержит также своего рода наброски физиологии различных органов, взятые из медицинских трудов. Брошюра ничем не отличается от обычной продукции рекламных шарлатанов; условия, как говорят, очень умеренные, тем более что, как правило, взимается только одна плата за все лечение, и владельцы берут на себя риск того, что оно продлится долго. Однако может показаться, что этот порядок соблюдается не всегда, поскольку в “Диетическом столе”, озаглавленном “Руководство по домашнему лечению Вайдхааса”, мы находим следующее:

Абсолютно необходимо, чтобы все пациенты, находящиеся на моем лечении, регулярно принимали “Звездный тоник”.

При подаче.—Выпейте одну чашку “Звездного тоника”. (Его всегда следует пить только маленькими глотками.)

На завтрак.—Ешьте какао с нежным вкусом “Питательные соли”, сваренное в молоке (которое, поскольку оно приготовлено специально для инвалидов из-за большого содержания питательных солей, которых не содержит никакое другое какао, наиболее подходит в вашем случае)

Между завтраком и обедом выпейте один или два стакана молока. По возможности его всегда следует принимать в виде кефира, одного из самых легко усваиваемых питательных и укрепляющих средств. (Полная информация об этом прилагается к настоящему документу.)...

За полчаса до приема пищи в середине дня. - (С 1 до 2 часов.) Выпейте одну чашку звездчатого тоника.

На полдник.—*Возьмите за строгое правило регулярно употреблять какие-либо зеленые овощи, такие как шпинат, капуста, листья салата и т.д. Их следует принимать в достаточном количестве ежедневно.* К ним можно добавить немного картофеля, совсем немного мяса или рыбы, а иногда вместо последних - бобовые, например, чечевицу (лучше всего немецкую)....

Во время чаепития.—При крайней необходимости выпейте чашечку обычного некрепкого чая или полезного кофе; еще лучше - чашечку звездчатого тоника, немного *холодных* тостов....

На ужин.—(Пусть это будет не позднее, чем за два с половиной, а еще лучше за три часа до отхода ко сну.) Возьмите либо какао, либо кефир....

Перед отходом ко сну.—Всегда выпивайте стакан кефира или стакан звездчатого тоника.

Ложась в постель, всегда имейте под рукой немного холодного “Звездного тоника” и пейте его, когда вас беспокоит кашель или острые симптомы.

Внизу диетической таблицы находится уведомление о следующем действии:

“Вышеуказанные особо рекомендуемые товары можно приобрести в отделе продаж Гигиенического института Вайдхааса, ООО”.

В рекламном письме, упомянутом выше как прилагаемое, предлагается к продаже кефирная закваска.

В одном случае, который был расследован в отношении молодого человека, которого принудили пройти курс лечения, его мать написала в институт письмо с жалобой на то, что лечение, по-видимому, принесло ее сыну больше вреда, чем пользы. В ответе, после настаивания на том, что предоставленное лекарство было самым лучшим средством от его жалобы, продолжалось: “Что касается снижения его жизненных сил, позвольте мне сказать, что для пациентов нет ничего необычного в том, что вначале они чувствуют себя явно хуже, но это только показывает, что лечение устраняет причину проблемы. Теперь, это именно то, что я хочу, чтобы это делало. Я хочу нарушить это и, таким образом, вывести это из системы. Я надеюсь, что тогда вы позволите вашему сыну действовать под моими указаниями. Проведите справедливое судебное разбирательство, и оно сделает все, что от него требуется”. Пациент в то время находился на поздней стадии чахотки легких и умер от геморроя, от которого у него было два предыдущих приступа, через семь недель после написания процитированного выше письма. Через месяц после его смерти директор института направил ему письмо, в котором говорилось, что: “Многие пациенты не получают немедленного облегчения или даже частичного улучшения на ранних стадиях лечения, но настойчивость и верное следование всем моим инструкциям неизменно приводят к желаемому результату”.

Среди документов, отправленных в an enquirer, был печатный бланк, который, по-видимому, заслуживает воспроизведения, поскольку он иллюстрирует метод установления контакта с возможными пациентами, которому, по-видимому, с вариациями следуют другие компании, работающие с больными:

Р. Б.

Есть ли у вас Друзья, которым нужно наше Лечение?

Если вы знаете кого-либо, кто, по вашему мнению, мог бы извлечь пользу из нашего домашнего лечения, вы окажете им и нам большую услугу, указав здесь их имена, адреса и проблему, с которой, по вашему мнению, они сталкиваются. После получения имен мы отправим им информацию о нашем методе лечения, *но не будем упоминать ваше имя, если вы этого не пожелаете.*

Имя. Адрес. Недуг.

Пожалуйста, вернитесь в Гигиенический институт Вайдхааса.

Некоторое время назад фармацевтическая фирма в провинциальном городке получила открытку от компании, предлагавшей 5s. например, имя любого пациента, страдающего сахарным диабетом, указывающее на то, что “это деньги, которые легко заработать”. Фармацевты-химики выразили возмущение попыткой подкупа с целью нарушения доверия, но такая просьба может быть не так воспринята пациентом, особенно если рекламодаделец делает большой упор на его благожелательные мотивы и его стремление принести пользу как можно большему числу людей.

Но хотя эта система написания писем с ее атрибутикой из биографий первооткрывателей, личных писем, напечатанных на машинке, бесплатных купонов и гарантийных облигаций очень популярна, существуют и другие средства, рекламируемые старомодным способом и продаваемые по знакомой цене в 1 шилл. 1½ доллара. за маленькую бутылочку. Среди них есть несколько старых препаратов от кашля, на которые в последние годы были сделаны более решительные заявления как на средства от употребления. Сначала будет приведен результат анализа двух из них.

БАЛЬЗАМИЧЕСКИЙ ЭЛИКСИР КОНГРИВА.

Этот препарат, рекламируемый с адреса в Лондоне, продается во флаконах по цене 1 шилл. 1½д., 2 шилл. 9д., 4 шилл. 6д., 11 шилл. и 22 шилл. Бутылка 2s. 9d содержала 1½ жидких унций, бутылка 4s. 6d содержала 4 жидких унции.

На внешней упаковке должно было быть написано:

Бальзамический эликсир Конгрива. Вот уже 80 лет имеет всемирную репутацию лучшего средства для употребления в пищу, а также при астме, хроническом бронхите, кашле, простуде и коклюше. Безопасно и эффективно. Не содержит никакого яда.

Следующие экстракты взяты из круглой упаковки, прилагаемой к бутылке:

При самых упорных приступах астмы, грозящих быстрым удушьем, когда больной, измученный чрезмерным кашлем, испытывает ужасные трудности с дыханием, с невыразимой остротой мучений, этот бальзам возвращал пациенту здоровье после того, как практикующий врач в отчаянии отказался от обычных средств.

При легочной чахотке лучшим средством является этот бальзамический эликсир, что подтверждается большинством неоспоримых отзывов. Его успешно назначали при чахотке, которую первые врачи считали безнадежной.

Переписка. Всем пациентам, продолжающим лечение мистера Конгрива, время от времени будут предоставляться рекомендации в виде писем, при условии, что 22 или 11 бутылок эликсира будут *получены непосредственно от* [адрес, указанный продавцом в его рекламе] в период переписки.

Указания были следующие:

Для взрослых.—Принимать по чайной ложке, отдельно или в смеси с медом или кусковым сахаром, три-четыре раза в день, в зависимости от срочности случая. Детям от 8 до 15 лет можно принимать две трети чайной ложки; от 5 до 8 лет - половину чайной ложки; от 2 до 5 лет - двадцать капель; в шесть месяцев - десять капель; младенцам младшего возраста - от четырех до шести капель.

"Эликсир" представлял собой ярко-красную жидкость; анализ показал, что в нем содержалось 28,5% по объему спирта - 2,6% из общего количества сухих веществ; последнее состояло из смолистых компонентов (около 0,5%), сахара (около 1%), небольшого количества танина, красящего вещества (по-видимому, кошенили) и экстрактивных веществ. Алкалоид присутствовал лишь в незначительной степени, менее 0,001%; экстрактивное вещество не имело признаков, по которым можно было бы определить его источник; смолистое вещество имело ароматическую природу, сходную со смолами бензоина, сторакса, толуола или перуанского бальзама, и, по-видимому, было получено из смеси двух или более из них. Никаких других активных ингредиентов обнаружено не было.

ОСОБЕННОСТИ ПОТРЕБЛЕНИЯ БРОМПТОНА И КАШЛЯ.

"Индивидуальный предприниматель" указывает адрес в части Лондона, удаленной от Бромптона, но, возможно, есть надежда, что название может навести на мысль о какой-то связи с хорошо известной Бромптонской чахоточной больницей. Взимаемая цена составляет 1 шилл. 1½долларов, 2 шилл. 9долларов, 4 шилл. 6долларов и 11 шилл. за бутылку; в бутылке за 2 шилл. 9долларов содержалось 3½ унции жидкости.

Таким образом описывается происхождение препарата:

Этот сорт готовится по рецепту выдающегося врача, который почти сорок лет практиковал на Мадейре, прославился своими успехами в лечении чахотки и заболеваний грудной клетки. Посетив эту страну несколько лет назад, он дал Рецепт покойному Врачу, который испробовал его на пятистах амбулаторных пациентах; эффект был чудесным; он действовал как волшебство при кашле и предотвращал ту огромную растрату сил и плоти, которая характерна для этой болезни. Он спасет жизни тысяч людей и предотвратит чахотку, если вводить его при первых симптомах кашля, который будет немедленно излечен несколькими дозами.

В циркуляре, приложенном к бутылке, было указано:

Кашель - предвестник чахотки. Только в Англии от него умирает 50 000 человек, что составляет четверть от общего уровня смертности в стране ежегодно. Он уничтожил больше людей, чем война, Эпидемия и Голод вместе взятые; он не щадит ни старых, ни молодых, "и нет семьи, в которой не пострадал бы этот хищный разрушитель рода человеческого". Хорошо известный факт, что люди с больными легкими могут жить годами и заниматься своим обычным делом при условии, что они избавлены от основного признака болезни — кашля, который сотрясает и

разрушает сами элементы крови, на которых держится жизнь. Насколько же ценным и значимым для всех должно быть лекарство, которое остановит и излечит столь страшную болезнь!

Указания были следующие:

Доза. - По одной чайной ложке три раза в день и перед сном. Прием можно повторить ночью или в любое время, когда кашель беспокоит.—Детям старше пяти лет - одна треть чайной ложки.

На внешней обертке появилось следующее:

В соответствии с Законом о продаже ядов 1868 года, этот препарат, содержащий незначительное количество настойки опия и хлороформа, должен быть помечен как Яд, но его состав остается неизменным.

Препарат представлял собой сиропообразную жидкость с приятным запахом и вкусом, напоминающую разбавленную патоку. Анализ показал, что в 100 частях жидкости содержится 61·4 части общего количества сухих веществ; из них 35· 5 частей составляли глюкоза, 9·9 частей тростникового сахара и 2· 6 частей золы, состоящей в основном из сульфата кальция. Хлороформ, указанный на обертке, не присутствовал в количестве, достаточном для обнаружения; алкалоид присутствовал в количестве 0 · 025 частей в 100 частях жидкости, из которых 0· 015 частей, по-видимому, состояли из алкалоидов ипеакауаны, и примерно 0· 01 часть составляла морфин. Разница между обнаруженными сахарами и общим содержанием сухих веществ будет полностью учтена несахаристой частью патоки; сюда также будут включены экстрактивные вещества, содержащиеся в используемых препаратах ипеакауаны и опиума. Возможно, также могли присутствовать небольшие количества других лекарств, не имеющих четко выраженных признаков; не было никаких свидетельств наличия каких-либо дополнительных ингредиентов, но в присутствии такой большой доли патоки обнаружить небольшие количества индифферентных веществ было бы невозможно.

Около 1 процента. по объему присутствовал спирт; предполагая, что жидкий экстракт ипеакауаны и настойка опия были препаратами этих используемых препаратов, формула приблизительно такова:

Жидкий экстракт ипеакауаны	0·75	ч.
Настойка опия	1·3	части.
Патока	75	частей.
Воды до	100	частей жидкости.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 3 $\frac{2}{3}$ жидких унций, $\frac{3}{4}$ д.

ЛЕКАРСТВО СТИВЕНСА ОТ ЧАХОТКИ.

Это средство рекламируется как произведенное только С. Н. Stevens. Цена составляет 5 центов за бутылку, содержащую 2 $\frac{1}{4}$ унции жидкости.

Похоже, что в настоящее время этот препарат не выпускается под каким-либо другим названием, кроме как “Лекарство от чахотки Стивенса”; что касается его прошлой истории, представляет интерес следующая выдержка из "Списка предостережений *Правды*" за 1908 год:

Стивенс, К. Х. — Владелец средства от чахотки, которое было выпущено на рынок в Южной Африке и Англии под названием Сассо, а позже в Южной Африке под названием Lungsava, рецепт которого, как утверждается, долгое время использовался среди кафров и зулусов. В связи с рекламой Сакко в Англии статья, появившаяся в *Truth*, была распространена в искаженном виде, без осуждения его продажи как абсолютного средства от потребления. Стивенс получил ряд рекомендаций от врачей, которые теперь должны сожалеть о своих опрометчивых действиях. Сейчас он находится в Англии в рамках новой кампании.

Требования, предъявляемые к этому препарату, были выдвинуты в печатных циркулярах и в письмах, по-видимому, напечатанных имитацией машинописи, которые периодически направлялись заявителю для получения подробной информации о лекарстве. Выдержки из них приведены здесь:

Во всем мире признано, что не существует известного медицинскому сообществу средства для реального лечения чахотки, поэтому нелепо утверждать, что обычные лекарства, которые известны даже каждому аптекарю, излечивают эту болезнь только потому, что им присвоено причудливое название и их рекламирует польский или немецкий еврей; это не только нелепо, но и злостное мошенничество.

Сегодня в Великобритании не рекламируется никакого другого средства для лечения чахотки, ингредиенты которого известны не каждому врачу и химику в мире, и если вы не можете получить облегчение от них под присмотром вашего собственного медицинского консультанта, как вы можете вылечиться, используя их по совету американского шарлатана.

Ваш собственный врач подтвердит то, что я скажу. Большинство этих американских самозванцев приезжают в Англию после того, как власти Почтового отделения США отказались передавать их письма.

Я не говорю в своей рекламе “Чахотку можно вылечить”, “Чахотка излечима” или любые подобные уклончивые замечания, но я говорю: “Я гарантирую вылечить вас, если вы заболите чахоткой, или верну ваши деньги полностью”, и что мои условия таковы: “Нет лечения - нет оплаты”.

Африканские травы, из которых готовится мое Лекарство, никогда не использовались ни одним белым Врачом или Химиком до того, как я познакомил их с цивилизацией несколько лет назад. Эти травы являются оригинальными и бросили вызов нашим самым умным аналитикам, обнаружив активные вещества, которые они содержат

Я вернулся в Англию всего несколько недель назад, чтобы доказать свое выздоровление к удовлетворению британского правительства, поскольку отсутствовал много лет

Не имеет значения, посещает ли Врач пациентов или нет, пока они находятся на моем лечении, хотя я всегда предпочитаю, чтобы врач присутствовал при излечении, потому что я особенно хочу убедить Медицинское сообщество в подлинности моего излечения.

Из первого письма:

Обычно двух-трехнедельного лечения вполне достаточно для достижения существенного улучшения, а трехмесячного курса, в большинстве случаев, достаточно для излечения.

Из второго письма:

Позвольте мне назначить вам двухнедельное лечение, которого более чем достаточно, чтобы полностью остановить прогрессирование болезни.

Из более позднего письма:

Несмотря на горы предрассудков, которые предстоит преодолеть, я намерен доказать, что наконец-то было открыто нечто, что уничтожит туберкулезную палочку, не нанося никакого вреда организму человека; фактически, помимо уничтожения этого микроба, это сильное тонизирующее средство, которое придаст сил здоровому организму, а также вернет к его нормальному состоянию организм, страдающий чахоткой

Теперь вы должны знать, что во всем мире наши умные ученые и самые выдающиеся специалисты по чахотке на протяжении веков тратили свои жизни, пытаясь найти что-то, что уничтожит туберкулезную палочку, не нанося вреда организму человека. В их распоряжении было все: самые современные санатории, самые умные медсестры и выбор климата, и все же они потерпели неудачу, хотя все известные лекарства, включая каждый ингредиент, содержащийся в любом патентованном лекарстве или микстуре от кашля, о которых когда-либо слышали, были тщательно протестированы во всех видах. Мое лечение отличается в этом важном отношении тем, что ни один из ингредиентов никогда ранее не использовался ни одним химиком или врачом и является совершенно оригинальным открытием

Я дам любому Врачу его формулу, который ее попросит, и бесплатно обеспечу его всем необходимым лечением в экспериментальных целях, и вы должны видеть, что я ничего не получу, делая все это, если только мое лечение не излечит чахотку, как я утверждаю.

На обороте процитированного выше печатного письма появилось следующее:

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Ниже приведены образцы моих гарантийных обязательств. № 1, я даю их любому пострадавшему, которому, по мнению его врача, при обычном течении болезни осталось жить не менее шести месяцев. Условий нет. 2 облигаций должны быть взаимно расположены. Я не брал денег под эту связь, пока все условия не будут выполнены.

Гарантийное обязательство № 1.

Мистеру Принимая во внимание, что вы заплатили мне 2 12 шилл. 6долларов за трехмесячный курс моего лечения от чахотки, настоящим я гарантирую, что ваше здоровье по истечении трех месяцев значительно улучшилось к удовлетворению вас самих, а также вашего Врача (который должен быть практикующим врачом, зарегистрированным на Британских островах) под страхом возмещения всей уплаченной суммы, а именно 2 12 шилл. 6долларов.

(Подпись) К. Х. Стивенс.

Бродвей, Уимблдон.

Гарантийное обязательство № 2.

Настоящим я гарантирую, что в вашем организме невозможно будет обнаружить какие-либо следы туберкулезной палочки и что вы будете полностью излечены от туберкулеза (чахотки) к удовлетворению вашего Лечащего врача и Государственной лаборатории в день или раньше, _____ 19__.

Единственным условием является то, что сумма в размере _ _____ фунтов стерлингов будет выплачена мне, когда эта гарантия будет выполнена.

(Подпись) К. Х. Стивенс.

Бродвей, Уимблдон.

Это “образцы” гарантийных обязательств. Однако другой документ, который, по-видимому, был фактически выданным гарантийным обязательством, отличался тем, что содержал пункт, согласно которому пациент:

настоящим соглашается принимать same [*т.е. Лекарство от чахотки Стивенса*] в соответствии с инструкциями, разосланными вместе с лекарством, в течение трех календарных месяцев с даты, указанной в настоящем документе, и следовать, насколько это возможно, рекомендациям, данным относительно образа жизни, диеты и т.д., И правильно заполнять форму на прилагаемом корешке.

“Форма на корешке прилагается” содержала ряд вопросов, на которые пациент должен был ответить, а также часть, “которая должна быть заполнена практикующим врачом после того, как вышеуказанное будет заполнено пациентом”, включая такие вопросы, как:

Как долго вы ухаживаете за этим Пациентом?

Считаете ли вы этот случай легким, тяжелым или безнадежным?

Считаете ли вы, что у этого Пациента есть достаточные шансы на выздоровление при условии, что лечение Стивенса от чахотки - это все, что утверждается?

а на обороте появилось следующее:

Эта Гарантия не должна предоставляться аптекарем или кем-либо еще до тех пор, пока она не будет подписана зарегистрированным практикующим врачом, подтверждающим, что, по его мнению, Пациенту осталось жить не менее шести календарных месяцев.

Таким образом, сохранялась видимость гарантии выплаты пособия или лечения и возврата денег, если обязательство не было выполнено; но условия, которые должны были быть соблюдены, были таковы, что представляется маловероятным, чтобы мистера Стивенса когда-либо беспокоили заявления о возврате денег по одному из его “Облигаций”.

Был предоставлен “подробный инструктивный лист”, из которого взято следующее:

Одна чайная ложка на стакан воды (предпочтительно настолько горячей, насколько это удобно) за час до завтрака и через два часа после последнего приема пищи вечером, если у пациента нет привычки просыпаться между 12:00 и 3:00 ночи, в этом случае может быть принята дополнительная доза. После первой недели лечения вполне достаточно употреблять полчаса перед завтраком.

Похоже, что применение этого замечательного вещества не ограничивается случаями употребления в пищу.

Средство от чахотки Стивенса - это растительный бактерицид, смертельный для всех болезнетворных микробов, но действующий как сильное тонизирующее средство; это очиститель крови, желудка и нервный стимулятор; легко понять, что все это должно быть, чтобы вылечить чахотку и восстановить разрушенную систему полностью самостоятельно. Лекарство от чахотки Стивенса можно безопасно назначать везде, где существует или подозревается бактериальное заболевание.

Один из самых последних циркуляров, разосланных мистером Стивенсом, адресован практикующим врачам, в нем содержится просьба использовать его средство в тяжелых случаях туберкулеза легких, которые не поддаются никаким обычным средствам, и утверждается, что формула препарата следующая:

Его формула состоит из 80 зерен корня Умкалоабо и 13 с половиной зерен чиджице на каждую унцию, приготовленных в соответствии с британскими фармакопейными методами.

Лекарство представляло собой прозрачную красную жидкость, и анализ показал, что оно содержало 100 жидких частей, 21 · 3 жидких части спирта, 1 · 8 частей глицерина и 4 части твердого вещества; это твердое вещество содержало примерно 1 часть танина и 0 · 2 части золы, остальное было экстрактивным. Никакого алкалоида в нем не было, и никакого другого активного вещества обнаружить не удалось. Твердое вещество во всех отношениях соответствует твердым веществам отвара крамерии или смеси этого отвара с небольшим количеством настойки кино. Таким образом, формула выглядит приблизительно так:

Винный ректификованный спирт 23·7 частей по мерке.

Глицерин 1·8 частей.

Отвар крамерии (1 на 3) на 100 частей по мерке.

или его можно приготовить с настойкой крамерии.

Ориентировочная стоимость ингредиентов на 2½ жидких унции, 1½д.

ТУБЕРКУЛЕЗИН.

Дерк П. Йонкерман Компани, Лтд., американская компания с представительством в Лондоне, взимает 2 10,0 фунтов стерлингов за месячное лечение и поставляет два флакона, помеченных соответственно № 1 и № 2 "Туберкулозин" и содержащих в каждом от 11 до 12 жидких унций жидкости.

В рекламе предлагалось бесплатно выслать книгу "Чахотка и как от нее можно быстро избавиться" и пробную версию самого лекарства. Заявка на книгу и образец прилагались к бутылкам "No. 1 Туберкулозин" и "№. 2 Туберкулозина", по ½ унции каждая, и книга на 48 страницах, посвященная лекарству. Несколько выдержек из книги в достаточной степени укажут на характер ее содержания.

Были найдены лекарства от оспы, и безопасные меры предосторожности, такие как вакцинация, предотвращают распространение болезни; ужас желтой лихорадки был рассеян

средством, которое практически равносильно излечению, и всегда можно было сбежать в северный климат и спастись от нее. Страшная дифтерия также раскрыла свою мрачную тайну и теперь больше не является преследующим призраком; с ней, хотя и опасной, можно справиться.

Но, несмотря на все эти открытия, потребление оставалось таким же загадочным и смертоносным, как всегда. Оно вторглось в дома богатых и бедных. Он выслеживал своих жертв среди обитателей далеких северных земель льда и снега и был столь же настойчив в умеренном поясе и на экваторе.

Климат, темперамент, состояние здоровья или кошелек не имели никакого значения. В один прекрасный день здоровье и сила атлета, а на следующий день лихорадка чахоточного; через короткое время хрупкий скелет будет предан земле — еще одна жертва. Это была часто повторяемая история о “великой белой чуме”.

Но эта ужасная, ужасающая чахотка, которая бродит по стране, никогда больше не должна вселять такой ужас в души храбрых мужчин и женщин и наполнять наши сердца таким беспомощным отчаянием — потому что чахотку теперь можно вылечить. Туберкулозин (Йонкерман), самое замечательное медицинское открытие века, излечивает чахотку....

После исследований, длившихся почти двадцать лет, настойчивые усилия доктора Дерка П. Йонкермана увенчались успехом, поскольку в сотнях случаев уже было доказано, что его лечение туберкулозином обладает почти чудодейственной лечебной силой. Его целебные свойства были продемонстрированы не только на ранних стадиях чахотки, но и в далеко зашедших и, казалось бы, безнадежных случаях

Туберкулозин (Йонкерман) был таким чудесным средством, что, когда его первооткрыватель впервые объявил, что может вылечить чахотку, мало кто был готов поверить. Однако он открыл определенные соли меди, обладающие замечательной терапевтической ценностью, и его продукция была немедленно подвергнута самым тщательным и жестким демонстративным испытаниям....

Микробы чахотки (туберкулезные палочки) не могут жить в присутствии меди, а поскольку лечение туберкулозином вводит медь в кровь, микробы чахотки не могут жить

Внутривенная инъекция после тщательных испытаний в самых благоприятных условиях оказалась абсолютно неэффективной. Также была опробована инъекция трахеи (*sic*) с такими же неудовлетворительными результатами. Прививка лимфой от туберкулезных животных не только совершенно не приводила к успеху, но и часто ускоряла смерть пациента. Сурьма, синильная кислота, рвотные средства, волдыри, ртуть, железо, наперстянка, клевер и множество других лекарств оказались бесполезными, поскольку они не оказывали никакого действия на причину болезни и приносили пациенту лишь временное облегчение, если вообще оказывали какое-либо благотворное воздействие.

В прошлом при лечении чахотки врачи, специализирующиеся на туберкулезе, привыкли рекомендовать креозот и производный из него гваякол, в то время как позже определенную популярность приобрел мышьяк. Эти врачи, несомненно, были честны и добросовестны, назначая такое лечение, поскольку они опирались на многолетнюю практику и поддержку величайших специалистов каждого поколения на протяжении ста лет. И все же они были

неправы; так же неправы и так же невежественны в отношении истинного средства от чахотки, как древние были в отношении географии до открытия нового света.

Против использования креозота или гваякола доктор Йонкерман высказывается положительно и решительно, и его мнение сейчас поддерживают все современные врачи, которые специально изучают туберкулез.

“История жизни доктора Дерка П. Также был приведен отчет ”Йонкерман", из которого следовало, что родина Туберкулозина находится в Мичигане, США

К книге прилагалось длинное письмо, за которым через определенные промежутки времени следовали другие; все они были напечатаны на машинке и касались главным образом ужасов чахотки, если ею пренебрегать, важности немедленного приема туберкулозина и, после отправки запаса, необходимости продолжения его приема, даже если видимой пользы нет. Здесь приведены несколько выдержек:

Вам не нужно отчаиваться или верить, что ваш случай неизлечим, даже если вы испробовали все обычные средства и не нашли облегчения, поскольку сотни наших вылеченных пациентов испытали то же самое; после того, как все другие средства не смогли даже остановить прогрессирование их болезни, они попробовали Туберкулозин и быстро вылечились.

Из третьего письма:

Мы понимаем, что с тех пор, как вы заболели, ваши расходы, должно быть, были непосильными, и если вы чувствуете, что на данный момент стоимость полного лечения туберкулозином превышает ваши возможности, мы вышлем вам полный месячный запас по получении всего 40 долларов; остальные 10 долларов. вы можете оплатить лечение в удобное для вас время, когда будете полностью удовлетворены тем, что ваше лечение является полным и постоянным.

Из пятого:

Поэтому с искренним желанием помочь вам мы отправляем письмо, к которому прилагаем Специальный ваучер-купон, выданный на ваше имя, который окажет вам материальную помощь, если стоимость нашего замечательного товара окажется выше, чем вы могли бы реально оплатить.... Этот Специальный ваучер-купон, который мы вам выдали, действителен на сумму 1 фунт стерлингов при отправке вместе с вашим заказом на туберкулозин. Вам нужно только разместить купон вместе с 30s., и мы немедленно отправим вам полное лечение и подробные инструкции по его использованию.

Из более поздних писем:

Даже если улучшение не сразу заметно, не расстраивайтесь; ибо в некоторых случаях пациенткам поначалу даже казалось, что они сдают позиции, но они упорно шли вперед и в конце концов были излечены. Было бы гораздо лучше затянуть курс лечения на несколько недель, чем прекратить его слишком рано

Как раз в это время, когда пациентка принимает наше лечение уже несколько недель и оно начинает проникать в ее организм насквозь, требуется мужество, поскольку значительное улучшение может еще не наступить, хотя ее выздоровление гарантировано.

К каждому письму прилагалась одна или несколько литографированных копий отзывов.

Указания были следующими:

После каждого приема пищи добавляйте по тридцать капель лекарства из каждой бутылочки в стакан с молоком, хорошо размешайте и немедленно выпейте.

Если молоко неприятно на вкус, лекарство можно разводить кипяченой водой.

Пациентам в возрасте от семи до пятнадцати лет вводите половину указанной выше дозы; детям младше семи лет - только по пять (5) капель из каждого флакона.

№ 1 представлял собой ярко-красную жидкость; анализ показал, что она содержала в 100 жидких частях 3-4 части бромистого калия, 12 частей глицерина, немного едкого вещества, достаточное количество масла корицы (или масла кассии) для придания аромата, очень небольшое количество спирта и красящее вещество кошениль, затемненное следами щелочи; медь отсутствовала. Следующая формула давала точно такую же жидкость:

Бромистый калий	3·4	части.
Глицерин	12·0	”
Масло кассии	0·1	часть.
Настойка стручкового перца	0·17	”
Кошенилевый краситель	в количестве	
едкого натра	0·06	ч.
Воды до	100	частей жидкости.

№ 2 представлял собой коричневую жидкость, один образец которой был светлым, а другой содержал небольшое количество осадка. Анализ показал, что в нем содержится 100 частей жидкости, 18 частей глицерина, достаточное количество эфирного масла миндаля для придания аромата и красящее вещество, которое, по-видимому, было жженым сахаром. В небольшом свободном образце меди обнаружено не было, но в бутылке № 2 большего размера ее содержание составило 0,01%. количество меди и небольшое количество сульфата: это количество меди эквивалентно $1/_{48}$ грана кристаллизованного медного купороса в каждой жидкой драхме. Что касается других ингредиентов, то по следующей формуле получалась точно такая же жидкость:

Глицерин	18	частей.
Эфирное масло миндаля	0·1	часть.
Жженный сахар	ч.л.	
Воды на	100	частей жидкости.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для № 1 и № 2 вместе составляет 2½ доллара.

Следующие примечания о некоторых немецких лекарственных средствах для употребления взяты из статей доктора Зерника в *Deutsche Medicinische Wochenschrift*.

ЛЕКАРСТВО КЕРБЕРА ОТ ЧАХОТКИ.

Реклама этого препарата описывается как особенно вопиющая. Двухнедельное лечение стоит около 12 шиллингов, а лекарство содержит сливочный жир, мед, катеху и дегтярную воду.

БАЦИЛЛЕНТОД.

Бациллентод или “смерть бациллам“, также известный как ”семейный чай“, рекламируется как чудодейственный препарат, который излечивает все заболевания дыхательных путей. В проспекте слово “чахотка” написано с ошибкой. Один пакетик стоит 1 шилл. и состоит из 85 граммов галеопсидиса, собачьей, цветущей или конопляной крапивы, травы, которая сейчас совершенно устарела, но входила в состав “чая Либеры для употребления”, который раньше был в расширенной продаже.

МЕДОВЫЙ РЫБИЙ ЖИР.

Медовый рыбий жир от Pastor Felke рекомендуется употреблять чаще, чем обычные виды рыбьего жира, из-за его приятного вкуса и отсутствия какого-либо вредного воздействия на пищеварение. Говорят, что он содержит “жир, экстрагированный из печени трески”, что бы это ни значило, но при экспертизе было доказано, что это не более чем смесь 0,05% из печени трески с маслом мяты и малиновым сиропом.

ГЛАВА IV. ПОРОШКИ ОТ ГОЛОВНОЙ БОЛИ.

Головная боль - настолько распространенное заболевание, что следовало ожидать, что секретные средства, считающиеся надежными и безопасными, будут широко рекламироваться, и продажа порошков от головной боли, в большинстве случаев в виде патентованных изделий, особенно женщинам, в настоящее время, несомненно, огромна. Лица, которые могут быть склонны прибегнуть к их использованию, должны, однако, иметь в виду два факта; первый заключается в том, что головная боль - это не болезнь, а симптом, и что единственным рациональным лечением является установление и устранение причины, будь то неправильное питание, недостаток физических упражнений, местное раздражение какого-либо нерва, например, из-за нездорового зуба, перенапряжения глаз или какого-либо серьезного хронического нервного заболевания. Во-вторых, известно, что самолечение антифебрином (ацетанилидом) приводит к летальному исходу, который в значительной степени характерен для большинства из них.

Проанализированные порошки во всех случаях были получены у обычных дилеров в нераспечатанных упаковках; состав каждого из них указан таким образом, чтобы показать дозу каждого изделия в одном порошке среднего веса. Поскольку разделение ингредиентов в значительной степени зависит от их различной растворимости в различных жидкостях, невозможно получить количественные результаты с такой же степенью точности, как при некоторых других видах аналитической работы; но результаты анализа были проверены путем приготовления смесей рассчитанного состава и подвергания их тому же аналитическому

процессу; возможная погрешность в приведенных ниже пропорциях ни в коем случае не превышает очень малой доли.

ПОРОШКИ Из МАРГАРИТКИ.

Английская компания, которая продает это средство, взимает плату в размере 7 с половиной долларов. для 10 порошков средний вес одного порошка составлял 6 гран, но было обнаружено, что вес отдельных порошков в упаковке варьировался от 5·7 до 6·4 гран.

Лекарственное средство состояло только из ацетанилида. Поскольку это было несмешанное лекарственное средство, оно не облагалось гербовым сбором, и, соответственно, на упаковке не было марки. Была указана доза в один порошок, при необходимости повторяемая через два часа; половина порошка для детей 12 лет; не адаптирована для детей младше 12 лет.

На каждой обертке были напечатаны два "сертификата" от частных лиц, которые печально известны тем, что дают отзывы под видом сертификатов анализов. Единственным подтвержденным фактом было то, что порошки "не содержали никаких вредных веществ", в чем медицинское заключение авторов вряд ли поддержит.

Ориентировочная стоимость препарата (60 гранул) в упаковке составляет одну восьмую пенни.

Та же компания также поставляет "Порошки для головы, приготовленные Daisy, Ltd.". обертки напечатаны таким образом, что требовался тщательный осмотр, чтобы отличить их от порошков, продаваемых как "Порошки для волос Daisy". Было обнаружено, что "порошки для головы" состоят только из фенаcetина.

КУРИНЫЕ ВАФЛИ.

Эти так называемые вафли, также выпускаемые английской компанией, рекомендуются как "безопасное и надежное средство от головной, зубной боли и невралгии"; заявлено, что они приготовлены "по рецепту выдающегося врача из Вест-Энда".

"Вафли" состояли из обычных упаковок, на одной стороне которых было выбито название изделия. В них находились лекарственные средства в виде порошка. В упаковке было 12 вафель по 1/2 стакана. Средний вес содержимого одной вафли составлял 8·2 грана, но вес содержимого отдельных вафель в упаковке варьировался от 7·3 до 9·3 гран. Анализ показал, что состав порошка следующий:

Ацетанилид	3·28	зерен
Фенацетина	3·28	"
Цитрат кофеина	1·64	"

Были даны инструкции по приему вафель, но не было указано, является ли доза одной или нескольких.

Ориентировочная стоимость лекарств (98·4 грана) в упаковке составляет девять десятых пенни.

ЛЕКАРСТВО ОТ ГОЛОВНОЙ БОЛИ СТЕРНСА.

Это средство, рекламируемое американской компанией, имеющей агентов в Лондоне, рекомендуется как “Быстрое, надежное и безопасное средство от головных болей любого происхождения, будь то болезненные, желчные, нервные или истерические”.

Как и выше, он был упакован в пакеты, описанные как вафли. В упаковке было 12 вафель по 1 штуке. Средний вес порошка, содержащегося в одной вафле, составлял 9·8 зерен; но вес отдельных вафель в упаковке варьировался от 9·3 до 10·2 зерен.

Анализ показал, что состав порошка следующий:

Ацетанилид	3·92	гранулы.
Кофеин	0·98	зерен.
Молочный сахар	4·90	зерен.

Доза составляла одну вафлю. “Если облегчение не достигнуто, повторите через час, но не следует принимать более двух вафель”.

Ориентировочная стоимость лекарств (118 гран) в упаковке составляет чуть меньше ½ доллара.

ВОЛШЕБНОЕ ЛЕКАРСТВО БЕЛЛ.

Утверждается, что это Волшебное лекарство, разработанное английской компанией, мгновенно приносит облегчение при всех случаях невралгии, головной боли и т.д. В рекламном объявлении, вложенном в упаковку, содержались дополнительные утверждения, из которых взяты следующие выдержки: “гарантированно является мгновенным и абсолютным средством” от “невралгии, головной боли, головокружения, нервных болей”. “Ничто другое не сравнится с этим. Ничто другое не может быть так хорошо. Не сравнивайте это с обычными ‘лекарствами’ или ‘порошками’. Волшебное лекарство стоит абсолютно особняком”.

Десять порошков были проданы за 7 пенсов. Средний вес порошка составлял 2·7 зерен, но отдельные порошки в упаковке варьировались от 2·0 до 3·7 зерен.

Анализ показал, что состав порошка следующий:

Ацетанилид	1·16	гранул.
Фенацетин	1·16	”
Кофеин	0·38	зерен.

Предписывалось принимать по одному порошку: “повторяйте через час, если необходимо, затем каждые два-три часа, пока не наступит излечение”. При этом гарантируется мгновенное излечение! Там было уведомление, что его нельзя давать детям младше 12 лет.

В этом случае на обертке также был указан “отчет аналитика”; в нем говорилось, что порошок “состоит из нескольких органотерапевтических агентов, хорошо известных в медицине”; вероятно, “аналитик” имел в виду не совсем то, что он сказал ниже: “По моему мнению, препарат хорошо рассчитан для достижения цели, для которой он предназначен, а именно - для лечения невротических расстройств”.

Ориентировочная стоимость лекарства (27 гранул) в упаковке составляет ¼ д.

КАПУТИН.

Утверждается, что этот препарат, выпускаемый английской компанией, за десять минут устраняет головную боль, невралгию и все нервные боли. Учитывая схожесть состава этих статей, претензии на уникальность кажутся забавными. В данном случае на обертке было написано “Ничего лучше. Ничего подобного”, в то время как на рекламном проспекте, вложенном в упаковку, было указано, что “Капутин состоит из нескольких одобренных ингредиентов. То есть, в отличие от белых порошков от головной боли, которые состоят исключительно из одного сырого препарата и которые медицинская пресса часто осуждала как опасные, Капутин самым тщательным образом готовится из нескольких ингредиентов, пользующихся абсолютным доверием медиков”.

Цена 18 порошков составляет 1 шилл. 1½д. Средний вес одного порошка составлял 6-6 зерен; вес отдельных порошков в упаковке варьировался от 5-7 до 7-5 зерен.

Анализ показал, что состав порошка следующий:

Ацетанилид	6-30	зерен.
Оксид железа	0-05	”
Сахар	0-21	”

То есть ацетанилид был окрашен в розовый цвет тем, что практически является осахаренным карбонатом железа из *Британской фармакопеи*.

Доза была дана в виде одного порошка: “Если в течение двух часов не произойдет полного отверждения, дозу можно повторить. Половина порошка для детей младше 12 лет”.

Ориентировочная стоимость лекарства (119 гранул) в упаковке составляет чуть более ¼ доллара.

БЕЗВРЕДНЫЕ ПОРОШКИ От ГОЛОВНОЙ БОЛИ ХОФФМАНА.

Эти порошки производятся Нью-Йоркской фармацевтической компанией, но на упаковке также указано название другой компании, предположительно английской agents. Порошки описываются как “простое и эффективное средство от всех головных болей”.

Десять порошков были проданы за 1 шилл. 1½д. Средний вес одного порошка составлял 10-5 зерен; девять из десяти весили от 9-3 до 10-5 зерен, десятый - 15-3 зерен.

Анализ показал, что состав порошка следующий:

Ацетанилид	5-02	гранул.
Какао	4-02	”
Бикарбонат натрия	1-01	”

Доза была введена в виде одного порошка, который следует повторить через полчаса, если не наступит облегчение.

Ориентировочная стоимость лекарств (105 крупинок) - треть пенни.

ФИРМЕННЫЕ БЛЮДА ОПТОВОЙ И РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ.

В дополнение к вышеупомянутым запатентованным изделиям, большое количество порошков от головной боли поставляется розничными торговцами отдельно, и обычно их покупают для этой цели в готовой упаковке у оптовых продавцов. Поэтому было сочтено целесообразным изучить образец таких порошков; тот, который был взят для этой цели, известен как порошок от головной боли “Хорош как золото”; три дюжины были прикреплены к карточке для показа, и порошки продаются в розницу по 1 пенсу за штуку. каждый. Средний вес составил 2·8 зерен, шесть отдельных порошков размером от 2·7 до 2·9 зерен. Порошки состояли только из ацетанилида.

Ориентировочная стоимость препарата для трех дюжин порошков составляет ¼ доллара.

Есть основания полагать, что практически все остальные препараты, продаваемые таким образом, имеют тот же состав.

ГЛАВА V. ОЧИСТИТЕЛИ КРОВИ.

Хотя, как правило, создателям любого вида шарлатанских лекарств не составляет труда доказать, что почти любая болезнь, которой можно дать название, возникает в органах или части системы, пользу от которых, по утверждению их конкретного лекарства, приносит их собственное, особенно легко связать большое разнообразие заболеваний с состоянием крови. Утверждения, предъявляемые к некоторым из следующих "очистителей крови", не лишены полноты, поскольку стригущий лишай и зуд, помимо других жалоб, по-видимому, рассматриваются как заболевания крови.

ВСЕМИРНО ИЗВЕСТНАЯ СМЕСЬ КРОВИ КЛАРКА.

Это рекламируется и продается английской фармацевтической компанией по цене 2,9 доллара за флакон, содержащий 8 ¼ унции жидкости.

Следующие отрывки цитируются из брошюры, приложенной к бутылке:

Какими бы ни были симптомы, истинной причиной большей части всех заболеваний является плохая кровь. Всемирно известная кровяная смесь Кларка не рекомендуется для лечения всех болезней; напротив, есть много таких, которые она не вылечит; но это гарантированное лекарство от всех заболеваний крови.... Он всегда помогает при золотухе, цинге, Золотушных язвах, опухолях желез и язвочках, раковых язвах, плохих ногах, вторичных симптомах, сифилисе, геморрое, ревматизме, подагре, Водянке, угрях или прыщах на лице, Воспалении глаз, кожных высыпаниях с примесью крови и кожных заболеваниях любого типа.

На этикетке было указано:

Смесь приятна на вкус и гарантированно не содержит ничего вредного для самой нежной конституции представителей обоих полов, что содержится во всех Таблетках и большинстве лекарств, продаваемых для лечения вышеуказанных заболеваний.

Рекомендации по применению: Смесь следует принимать примерно через полчаса после еды в следующих дозах:—

- *Для взрослых мужчин.*— По одной столовой ложке четыре раза в день.
- *” Взрослые самки.*— По одной столовой ложке три раза в день.
- *” Детям до 12 лет.*— Две чайные ложки
- три раза в день.
- *” До 12 лет.*— От половины до одной чайной ложки, согласно
- для выдержки смешать с небольшим количеством воды и сахара.

Анализ показал, что смесь содержит 1,5%. йодида калия - 1,2%. сахара (частично инвертированного) - 1,6%. по объему спирта и следам хлороформа и аммиака, коричневый цвет придается небольшим количеством того, что, очевидно, было жженым сахаром. Состав 8 унций таков:

Йодид калия	52.5	зерен.
Летучий спирт сала	10	порций.
Хлороформный спирт	67	”
Простой сироп	50	”
Жженный сахар	вопросы и ответы	
Воды до	8	жидких унций.

Ориентировочная стоимость ингредиентов составляет 1½d.

АМЕРИКАНСКАЯ САРСАПАРИЛЬЯ СТАРОГО доктора ДЖЕЙКОБА ТАУНСЕНДА.

Это продается компанией, имеющей офисы в Лондоне. Бутылка, вмещающая чуть меньше 9 унций жидкости, стоит 2,6 доллара.

На обертке было указано:

Эта сарсапарилла является великим очистителем крови и общих соков организма, она вызывает самые благотворные изменения при болезнях; излечивает золотуху, соляной ревматоидный артрит, все воспалительные заболевания, хроническую боль в глазах, ревматизм, геморрой, заболевания печени, рожистое воспаление, все пятна и высыпания на коже; короче говоря, она удаляет все загрязнения крови, все жидкости и болезненные скопления в организме.

Указания, указанные на этикетке, были следующими:

Принимайте по половине бокала вина три или четыре раза в день, за час до или после еды. Лица, очень слабые и истощенные, могут начинать со столовой ложки и увеличивать дозу по мере восстановления здоровья и сил. Лучше принимать его без добавления воды.

Анализ показал, что 100 жидких частей жидкости содержат 18·2 части сухих веществ, из которых 5·5 частей составляли сахар (частично инвертированный) и 2·5 золы, остальное имело природу растительного экстракта. Минеральные компоненты были только теми, которые присущи золе большинства лекарств, и в лекарственных дозах не было обнаружено солей металлов; не было обнаружено ничего алкалоидного. Смесь содержала 8,1% по объему алкоголя. В случае такого растительного препарата, не содержащего определенного действующего вещества, которое можно идентифицировать химическим путем, невозможно с уверенностью указать различные лекарственные средства, из которых он мог быть приготовлен; изучение его общих свойств и серия тщательных сравнений показали, что настоящая смесь по своей природе аналогична составному концентрированному раствору сарсапариллы (ликер *sarsae compositus concentratus*) из *Британской фармакопеи*, за исключением лакрицы и с добавлением сахара: препараты, входящие в официальный препарат (помимо лакрицы), являются сарсапарилья, сассафрас, гваяковое дерево и мезереон. Ликер, приготовленный таким образом, с уменьшением содержания спирта до количества, содержащегося в исследуемой смеси, и небольшим усилением аромата за счет добавления небольшого количества масла сассафраса, достаточно хорошо согласуется как по общим свойствам, так и по результатам химического исследования с рассматриваемым лекарственным средством.

ЛЕКАРСТВО ОТ КРОВОТЕЧЕНИЯ МУНЬОНА.

Компания Муньон по производству гомеопатических домашних средств имеет офис в Лондоне, но на этикетке на флаконе написано “Произведено в США”. На внешней упаковке было указано:

Он удаляет все загрязнения из крови и лечит скрофулезные высыпания, сыпь на волосистой части головы, ожоги головы, Зуд и жжение, а также любые формы нездоровой, пятнистой, прыщавой или шелушащейся кожи;

и аналогичные утверждения были выдвинуты на этикетке и в круглом листе, прилагаемом к бутылке.

Бутылка стоила 1 шилл. и содержала около 200 гранул средним весом в ½ зерна. Они состояли из сахара; был проведен тщательный поиск небольших количеств лекарства, но никаких других ингредиентов обнаружить не удалось. Количественное определение сахара показало только 100%.

Предполагаемая стоимость пилуль составляет одну тридцатую пенни.

КРОВЯНЫЕ ТАБЛЕТКИ ХАРВИ.

Эти таблетки продаются компанией с адресом в Уэльсе. Флакон, содержащий 20 таблеток, стоит 1 шилл. 1½ доллара.

На этикетке и прилагаемом к ней циркуляре изображена голова мужчины, с надписью: “Харви. Первооткрыватель кровообращения”, возможно, подразумевая, что Харви, открывший кровообращение, также открыл или изобрел эти кровяные таблетки.

Скромные претензии, изложенные в циркуляре, включали следующее:

Таблетки из крови Харви от кожных заболеваний. Надежное средство от цинги! Таблетки из крови Харви от золотушных язв. Верное средство от изъязвленных ног! Таблетки из крови Харви от вялой печени. Самое надежное средство от стригущего лишая! Таблетки из крови Харви от рожи. Самое быстрое средство от зуда! Таблетки Harvey's Blood от фурункулов. Эффективное средство от высыпаний! Таблетки Harvey's Blood от ревматизма. Самое безопасное средство от геморроя!

Кровяные таблетки Harvey's являются исключительно растительными и содержат лучшие свойства сарсапариллы, одуванчика, лопуха и хинина. Гарантируется, что они не содержат ртути.

Кровяные таблетки Харви укрепляют слабых, возвращают инвалидам здоровье и приносят пользу во всех случаях. Всем страдающим следует немедленно прибегнуть к помощи этих знаменитых таблеток.

Кровяные таблетки Harvey's "специально" подходят для женщин. Они удаляют все загрязнения.

Были даны несколько пространные указания по диете и т.д., А также по приему таблеток в различных случаях; из чего следовало, что обычная доза составляет:

Взрослому мужчине - по одной таблетке три раза в день; взрослой женщине - по одной таблетке два раза в день; детям - по одной таблетке перед сном.

Таблетки были покрыты французским мелом, снаружи окрашены в красный цвет; без покрытия средний вес составлял 2·76 гран. Анализ показал, что они содержали хинин, эквивалентный 17·3%. кристаллического сульфата - 21,7%. йодида калия, небольших количеств измельченного ревеня и лакрицы и растительного экстракта или вытяжек. Масса, приготовленная по следующей рецептуре, полностью соответствует таблеткам по общим свойствам и результатам анализа различными способами:

Сульфат хинина	17	зерен.
Йодид калия	22	”
Измельченный ремень	16	”
”лакрица	8	”
Экстракт сарсапариллы	12	”
”лопух	12	”
”тараксакум	12	”

Разделить на 36 таблеток.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 20 таблеток составляет $\frac{3}{4}$ доллара.

PROFESSOR O. ОЧИСТИТЕЛЬ КРОВИ ФЕЛПСА БРАУНА.

Professor O. Фелпс Браун рекламирует свою продукцию в этой стране с адреса в Лондоне; бутылка, проданная за 2,9 доллара, содержала 6 унций жидкости.

На этикетке появился следующий абзац:

Это лекарство представляет собой концентрированный препарат из шиповника и стиллингии в сочетании с другими растениями, хорошо известными своим специфическим действием на кровь, что создает комплексное лекарство, равного которому еще нет, и его будет трудно превзойти в научном будущем. Невозможно дать полный отчет о его достоинствах и очищающих способностях на этой этикетке, и профессор должен, следовательно, ограничиться кратким указанием, что это безошибочное средство от всех заболеваний крови, будь то конституциональные, наследственные или возникшие недавно. Почти каждое заболевание, известное медицинскому факультету, в большей или меньшей степени зависит по своему внешнему виду и вирулентности от *Заболевания крови*. Язвы, Опухоли, Скопления Золотухи, Фистулы, Геморроидальные узлы, Болезненные высыпания, фактически все недуги, проявляющиеся на внешней поверхности тела, являются последствиями заражения крови. Многие ужасные болезни, которые принимают форму внутренних воспалений, Язв и т.д. И проявляются в виде Лихорадки, Ломоты, Отеков, железистых нарушений, психического расстройства и общей слабости, также происходят от той же причины. Общеизвестным фактом является то, что при наличии чистой крови и нормального функционирования кишечника ни один человек никогда не может быть постоянно, серьезно или опасно болен, если вообще болен.

Дозировка.—Взрослым по одной столовой ложке три раза в день перед едой. Для детей дозу необходимо уменьшить до чайной ложки.

Анализ показал, что 100 жидких частей жидкости содержали 19,7 частей сухих веществ, из которых 15,5 частей составляли сахар (частично инвертированный); присутствовало большое количество слизи, но не было алкалоидов и минеральных веществ, за исключением небольшого количества золы, всегда присутствующей в растительных экстрактах; содержание алкоголя составляло 23%. по объему. Были получены доказательства *вероятного* присутствия препарата стиллингия, но этот препарат не содержит какого-либо активного вещества, по которому его можно было бы с уверенностью идентифицировать. Шиповник (*Cistus canadensis*) в некоторой степени использовался в медицине, но, по-видимому, ему не приписывали никаких особых достоинств; однако его описывают как горький и вяжущий. Эти 3 или 4 процента. экстрактивные вещества, присутствующие в рассматриваемой смеси, не проявляли ни горечи, ни терпкости, ни каких-либо свойств, по которым их можно было бы идентифицировать или которые указывали бы на какие-либо лечебные свойства.

КОМПЛЕКСНЫЙ ЭКСТРАКТ САРСАПАРИЛЛЫ ГУДА.

Это американский препарат, но компания, которая его производит, имеет офисы в Лондоне. Бутылка стоимостью 1 1/2 доллара содержит 2 1/4 унции жидкости.

На крышке бутылки появился следующий абзац:

Пробная бутылка убедит самых скептических в истинных достоинствах Сарсапариллы Hood's и позволит каждому испытать ее чудесную силу в восстановлении и активизации всей системы, в обновлении и обогащении крови, в придании аппетита и тонуса желудку, в искоренении и излечении золотухи, золотушных выделений, ожогов головы, сифилитических поражений, раковых образований, стригущего лишая, соляного ревматизма, фурункулов, прыщей и

высыпаний на лице, катара, головной боли, головокружения, слабости в желудке. , Запор, Боли в спине, Женская слабость, Общая немощь, Стеснительность, Желчнокаменная болезнь и все болезни, возникающие из-за нечистого состояния или низкого уровня крови. Сарсапарилла Худа предназначена для воздействия на кровь, а через нее на все органы и ткани тела. Он оказывает специфическое действие также на *секреции* и *эксекреции*, и помогает природе выводить из организма все жидкости, *нечистые частицы и шлаки* через легкие, печень, почки и кожу. Он эффективно помогает *слабым, ослабленным органам*, укрепляет *нервную систему*, тонизирует и укрепляет *органы пищеварения*, а также придает новую жизнь и энергию всем функциям организма. Особенность этого лекарства в том, что оно укрепляет и укрепляет организм, одновременно искореняя болезни.

В брошюре, приложенной к бутылке, говорилось:

Его тщательно готовят из сарсапариллы, одуванчика, мандрагоры, щавеля, Пипсисевы, ягод можжевельника и других ценных растительных лекарственных средств таким особым способом, чтобы сохранить всю лечебную ценность каждого используемого ингредиента.

Дозу вводили в виде:

Взрослым - от ½ до 2 чайных ложек; обычная доза - 1 чайная ложка три раза в день; детям - меньше, в зависимости от возраста.

Анализ показал, что он содержит в 100 отмеренных частях йодистого калия 1 · 7 частей (7½ грана в 1 жидкой унции) и сахара (частично инвертированного) 9 · 1 частей; общее количество сухих веществ составило 12 · 8 частей, таким образом, на 100 жидких частей осталось 2 · 0 частей растительного экстракта. Концентрированный составной раствор сарсапариллы в *Британской фармакопее* содержит около 21 части сухих веществ на 100 частей жидкости, так что можно сделать вывод, что количество экстрактов “Сарсапариллы, одуванчика, мандрагоры, щавеля, Пипсисевы, ягод можжевельника и других ценных растительных лекарственных средств” в этой смеси было небольшим. Жидкость имела несколько ароматный запах и вкус, в которых невозможно было обнаружить можжевеловое масло, равно как и распознать его при дистилляции; ни один из других упомянутых ингредиентов не может быть идентифицирован в такой смеси. Алкалоид отсутствовал, и тщательный поиск других возможных ингредиентов дал только отрицательные результаты. Смесь содержала 19,6%. по объему спирта.

КРОВЯНЫЕ ТАБЛЕТКИ ХЬЮЗА.

Эти таблетки, произведенные в Уэльсе, продаются в коробках по цене 1 шилл. 1½д., содержащих 30 таблеток.

На этикетке было указано, что они предназначены “Для лечения всех заболеваний крови, кожи и нервов”. В циркуляре, вложенном в коробку, была диссертация о функциях и составе крови, из которой взяты следующие выдержки, написанные заглавными буквами:

Следовательно, поскольку кровь - это Жизнь живого Организма, само собой разумеется, что если ее отравить, вы отравите всю систему и в конечном итоге разрушите жизнь человека. Когда кровь охлаждается или возбуждается из-за вдыхания нечистого воздуха, нездоровой пищи и т.д., она сразу же приходит в расстройство и порождает болезнь в той или иной форме. Это причина Воспаления, цинги, Геморроя, Фурункулов, Королевской язвы, Опухания желез,

Воспаления глаз и век, Болей в боках, спине и почках, Кашля, бронхита, плеврита, ревматизма, Ран на ногах и различных частях тела, всех Ожоговых поражений, рака, Прыщей на лице, шее и т.д., А также всех Кожных Высыпаний, Озноба, головной боли, Несварения желудка, Чувства сытости после еды, Диспепсии, Рвоты, потери аппетита, чахотки, Зубной боли, невралгии, Припадки, Пляски Святого Вита, все заболевания печени, Тошнота, Желтая желтуха, Упадок духа, Колющие боли в боках, Лихорадки, Эпидемии, Язвы, Подагра, Нервные заболевания, Люмбаго, Рожистое воспаление, все виды воспалений и большинство заболеваний грудной клетки.

Упомянутые Таблетки, “Кровяные таблетки Хьюза”, воздействуют непосредственно на Кровь и Соки всех частей организма, которые они укрепляют и очищают. Таким образом, Печень, Почки, Сердце, легкие, желудок, кишечник, Мозг и Нервы обновляются и тонизируются до такой степени, что их функции выполняются в совершенстве, обеспечивая человеку здоровые дни.

Были даны очень подробные инструкции по приему таблеток при различных жалобах, из которых следовало, что обычная доза составляла одну или две таблетки на ночь или по одной три раза в день.

Таблетки имели тонкий рыхлый слой французского мела; после удаления этого слоя средний вес составлял 2 грана. Анализ показал отсутствие неорганических солей, за исключением обычных небольших количеств фосфата, сульфата и т.д., которые содержатся в золе большинства растительных препаратов. Таблетка содержала незначительное количество гвоздичного масла и состояла из порошкообразных лекарств примерно в половине своего веса; в этой порции были обнаружены имбирь и хинное масло; были извлечены следы алкалоида, демонстрирующие свойства алкалоидов хинного масла. Часть ткани, которая, по-видимому, была получена в основном из семени, не могла быть распознана, и длинная серия сравнений не позволила идентифицировать ее. Оставшаяся часть пилюли была разделена на два вещества, которые оказались алоэ и смолой халапеньо, но в каждой смеси, представленной в этой пилюле, идентичность этих веществ не может быть установлена с полной уверенностью. Пропорции ингредиентов также могут быть установлены только приблизительно; была указана следующая формула:

Алоэ	0·7	зерен.
Смола халапеньо	0·2	”
Измельченная в порошок кора хинного дерева	0·3	”
”имбирь	0·2	”
Гвоздичное	масло	небольшим количеством.....

В одной таблетке.

ГЛАВА VI.

СРЕДСТВА ОТ ПОДАГРЫ, РЕВМАТИЗМА И НЕВРАЛГИИ.

Описанные здесь лекарства значительно различаются по своей природе и, в некоторой степени, по жалобам, при которых они рекомендуются, но между ними нельзя провести четкую грань. Некоторые из них предназначены в первую очередь для лечения подагры, но рекомендуются также при ревматизме; другие предназначены в основном для лечения ревматизма, но также рекомендуются при подагре и невралгии; в то время как другие, опять же, в основном рекламируются при невралгии и головной боли.

ТАБЛЕТКИ ОТ ПОДАГРЫ И РЕВМАТИЗМА БЛЭР.

Эти таблетки, которые являются британским продуктом, продаются в коробках по цене 1 шилл. 1½ доллара и содержат 14 таблеток.

Они были описаны в циркуляре, прилагаемом к коробке, следующим образом:

Отличное и универсальное средство для немедленного облегчения и излечения острой и хронической подагры, ревматизма, подавленной подагры, ревматической подагры, подагрических кожных заболеваний, бронхита и астмы, ишиаса, люмбаго и невралгии, а также в качестве профилактического средства, когда заболевание имеет тенденцию к рецидиву или поражает какую-либо жизненно важную часть, такую как желудок, Мозг или Сердце.

Другими выдержками из этого циркуляра являются:

Во всех случаях подагры, независимо от продолжительности стояния, они не только облегчают почти невыносимую боль, но и там, где пациент месяцами оставался в постели, *одна коробка часто снимала приступ* за два—три дня - во многих случаях крайней пытки облегчение наступало через два-три часа ... при подагрических поражениях кожи, псориазе и экземе этим таблеткам нет равных.

Таблетки от подагры и ревматизма Блэра эффективны не только при лечении подагры, но и при всех сопутствующих ей заболеваниях.

Они никогда не подводят. Они всегда лечат.

Указания и дозы.

При подагре и ревматической подагре.—Принимайте по две таблетки три раза в день, сразу после еды, а при очень тяжелой форме - по две на ночь, и их следует принимать до тех пор, пока не исчезнут отек и скованность.

В случаях длительного течения, когда заболевание имеет тенденцию к рецидивированию, желательно пройти короткий курс приема таблеток в профилактических целях. Доза. — Два раза в день в течение двух недель.

При подавленной подагре, включая подагрическую астму, бронхит, диспепсический ревматизм, ревматические головные боли, люмбаго, ишиас, нервный тик, боли в голове, лице и т.д., их также следует принимать по две таблетки три раза в день, сразу после еды, этого

количества обычно достаточно, но в некоторых случаях необходим более длительный прием, особенно при затяжном ревматизме, но он также может быть устранен при постоянном применении этих таблеток. *Их следует принимать время от времени также в профилактических целях.*

Весна и осень. В эти коварные сезоны подагры и ревматизма, чтобы предотвратить рецидив, пациентам настоятельно рекомендуется пройти короткий альтернативный курс этого знаменитого лекарства.

В случае, если это лекарство значительно расширяет кишечник, рекомендуется отложить его прием до тех пор, пока этот эффект не прекратится, после чего его можно будет возобновить, начиная с меньшей дозы. Пациенты также информируются о том, что нет необходимости принимать какие-либо aperitifные лекарства во время их применения, за исключением случаев, когда они принимались в течение нескольких дней.

Средний вес таблеток составлял 2 · 9 зерен. Анализ показал, что они содержат измельченную клубнелуковицу безвременника, высушенные квасцы и наполнитель. Найденные количества указаны по следующей формуле:

Измельченная в порошок клубнелуковица безвременника 2·1 зерна.

Жженые квасцы 0·35 зерен.

в одной таблетке.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 14 таблеток составляет одну седьмую пенни.

ЛЕЧИТ РЕВМАТИЗМ, ПОДАГРУ И ИШИАС По ХЭММУ.

Создатель и Владелец этого лекарства, родом с севера Англии, взимает 2 шилл. 9долларов за бутылку, содержащую 8 унций жидкости. На внешней упаковке оно было описано как “Величайшее средство в мире. Ему нет равных в лечении ревматизма, подагры и ишиаса”. В циркуляре, приложенном к бутылке, было указано, что:

Он всегда помогает избавиться от этих тревожных и мучительных жалоб и в большинстве случаев дает облегчение от мучительных болей при приеме нескольких доз. Это стандартное средство неоднократно оказывалось успешным после того, как все другие внутренние средства оказывались неэффективными. Очистите кровь, выведя мочевую кислоту из организма, и вы устраните причину всех ревматизмов и т.д. Знаменитое средство Хэмма от ревматизма никогда не подводило.

Доза была указана на этикетке как “По одной столовой ложке три раза в день после еды”.

Препарат представлял собой коричневую, слегка мутноватую жидкость. Анализ показал, что он содержит йодид калия, салицилат натрия, немного растительного экстракта и незначительную долю алкоголя. Экстрактивное вещество было умеренно горьким, но не имело признаков, указывающих на лекарственное средство, из которого оно было получено; оно не содержало алкалоидов. Количественное определение ингредиентов показало, что формула была следующей:

Йодид калия 15 зерен.

Салицилат натрия	66	”
Экстрактивный	28	”
Спирта	следами.	
Воды до	8	жидких унций.

Предполагая, что экстракт имеет ту же цену, что и экстракт горечавки, ориентировочная стоимость ингредиентов на 8 жидких унций составляет $\frac{1}{2}$ д.

ЛЕЧЕНИЕ РЕВМАТИЗМА ГЛОРИЕЙ.

Это “лечение” рекламируется следующим образом:

Вылечите себя от ревматизма. Я расскажу вам, как это сделать, и вышлю лекарство бесплатно. Мое комбинированное лечение не просто облегчает, а фактически излечивает ревматизм, подагру и ишиас.... Многочисленные так называемые средства правовой защиты, предлагаемые общественности посредством газет, абсолютно подорвали всякое доверие; поэтому, чтобы сделать мое подлинное средство более широко известным, я решил раздать большое количество, чтобы каждый мог лично убедиться в правдивости моих заявлений. Мое комбинированное лечение состоит из: 1. Бальзама "Глория", который мгновенно снимает боль. 2. Таблеток "Глория", которые очищают кровь и укрепляют всю систему. 3. Тонизирующих таблеток "Глория", которые обеспечивают полное и стойкое излечение.... Я убедительно прошу каждого страдающего ревматизмом немедленно получить бесплатный запас этого лекарства. Просто отправьте запрос на почтовую открытку, и товар прибудет к вам менее чем через 24 часа.

В заявке по указанному адресу были указаны коробки с образцами таблеток и только таблетки в сопровождении брошюры, озаглавленной “Ревматизм и подагра, причины и способы лечения”, и письма обычного типа, на что указывают следующие выдержки:

Я был очень рад получить ваше сообщение сегодня утром, поскольку, поскольку я сам страдал от ужасной болезни, которой вы страдаете, мне, естественно, доставляет большое удовлетворение возможность вложить в руки каждого страдальца подлинное средство от нее — средство, которое вылечило меня и вылечило многие тысячи других людей

Это, как я часто слышал, описанное людьми, переполненными благодарностью за избавление от вышеупомянутых мучительных недугов, собственное природное средство от ревматизма и подагры. Опасность того, что ядовитые кислоты, вызывающие эти заболевания, изо дня в день продолжают свою работу в организме, невозможно преувеличить

Прежде чем завершить это письмо, я еще раз прошу обратить ваше внимание на опасность задержки с началом лечения, особенно применительно к вашему конкретному случаю.

Поскольку “Глория Бальзам”, по-видимому, не считался достаточно важным для отправки образца, были получены таблетки и пилюли только для исследования.

Тоник "Глория", цена 4,6 доллара. упаковка, содержащая 50 таблеток, была описана на коробке как “научный препарат для лечения всех заболеваний, связанных с содержанием мочевой кислоты, включая ревматизм и подагру, люмбаго, ишиас, золотуху и все другие заболевания, возникающие в результате загрязнения крови”. Это довольно широкое утверждение несколько

расходилось с заявлениями, сделанными в брошюре, из которой можно привести несколько выдержек:

Именно с целью излечения всех форм ревматизма я представил “Глория Тоник” широкой публике, и я считаю, что это задача, достойная нашего дела. Я предлагаю попробовать не средство, подобное многим тысячам панацеек, которыми перегружен рынок, а настоящее и надежное средство от ревматизма - “Глория Тоник”.

Я предлагаю вам не средство такого рода, а то, которое составлено исключительно для лечения ревматизма, которое было испытано в больницах и санаториях, которое получило одобрение врачей и университетских профессоров, и, прежде всего, то, которое уже позволило многим сотням людей отказаться от костылей и трости. Не задавайтесь вопросом, может ли это быть правдой. Предыдущее утверждение является абсолютным фактом

Я мог бы легко получить во много раз больше 4,6 доллара за коробку “Глория Тоник”, но моя цель не столько накопить богатство, сколько принести пользу страдающему человечеству

“Глория Тоник” на сегодняшний день является единственным средством на рынке, которое эффективно излечивает все формы ревматизма, не повреждая нежные ткани сердца, желудка, печени и почек....

Достоинства этого средства неоспоримы. У меня нет цели говорить вам это, кроме того, что я принимаю ваши интересы близко к сердцу и хочу защитить вас от многих вредных лекарств. Вам не нужно бояться принимать “Глория Тоник” по назначению, в то время как самая маленькая доза других ревматических средств может нанести вам вред.

Указания были следующими:

Для взрослых: Доза составляет от половины до одной таблетки, и в день следует принимать четыре приема следующим образом: от половины до одной таблетки перед утренним, полуденным и вечерним приемом пищи, а также перед сном.... Доза для детей от 10 до 15 лет - половина таблетки. От 5 до 10 лет - четверть таблетки. Младше этого возраста лекарство назначать не следует.

Средний вес таблеток составлял 11·2 грана; среди 12 взвешенных отдельно таблеток вес варьировался от 10·5 до 12·5 гран. Анализ показал наличие йодида калия, гваяковой смолы, экстракта лакрицы, порошкообразной лакрицы, крахмала, минерального вещества — по-видимому, смеси талька и каолина - резиноидного вещества и следов алкалоида. Содержание алкалоида составляло 0,016%; он не соответствовал по свойствам ни одному из распространенных алкалоидов, но соответствовал, насколько это было практически возможно исследовать, алкалоиду фитолакки (американского сорняка, тыквенного корня или тыквенной рябины); резиноид также соответствовал по своим свойствам резиноиду фитолакки, но не существует отличительных тестов, с помощью которых можно было бы определенно установить его идентичность. Количества различных ингредиентов были рассчитаны настолько точно, насколько это было возможно, и была указана следующая формула:

Йодид калия	1·8	зерен.
Гваяковая смола	0·8	зерен.
Экстракт лакрицы	1·0	”

Резиноид (фитолакцина?)	0.9	”
Лакричный порошок	1.7	зерен.
Рисовый крахмал	2.0	”
Тальк и каолин	2.1	”

В одной таблетке.

В рецептуре самым дорогим ингредиентом является фитолакцина, которая также является наименее достоверной как с точки зрения идентичности, так и количества. Исходя из приведенной здесь формулы, ориентировочная стоимость ингредиентов для 50 таблеток составляет 8 пенсов.

Таблетки "Глория", цена 1 шилл. 1½д. за коробку, содержащие 40 таблеток, помимо того, что они поставлялись как часть "лечения" ревматизма, были рекомендованы в качестве общего слабительного. В приложенном к ним циркуляре говорилось, что "Таблетки слабительного "Глория" излечивают запор, вялость печени, геморрой, головную боль, головокружение, кислую отрыжку, Изжогу, вздутие живота, метеоризм, Тошноту, бессонницу, умственную депрессию, учащенное сердцебиение, нервозность, проблемы с почками и все другие состояния, возникающие в результате диспепсии и расстройства желудка".

Таблетки были покрыты тальком, окрашенным в шоколадный цвет оксидом железа. После удаления покрытия средний вес составлял 1.1 гран. Анализ показал, что в состав входят в основном экстракты и смолы. Два исследованных образца таблеток, а именно безвозмездно предоставленный образец из восьми таблеток и полученная впоследствии полная коробка, существенно отличались по составу; в первом содержалось около 25 процентов. порошка лакрицы - 6 или 8%. порошка ревеня - 6 или 8%. из пшеничной муки, в то время как последняя не содержала ни лакрицы, ни ревеня, и пропорционально больше растворимых компонентов, которые, по-видимому, состояли в обоих случаях из экстрактов алоэ и каскара саграда со смолой халапеньо. Различные компоненты были оценены количественно, но в такой смеси точные результаты, конечно, недостижимы, и даже качественные результаты должны быть приведены с определенной оговоркой. Формула, указанная для таблеток в упаковке по 1 с половиной литра, была следующей:

Экстракт	”каскара саграда”	0.3	зерна.
”	Сокотринское алоэ”	0.5	”
Смола Халапеньо			”

Мука	}	в количестве
Вспомогательное вещество		

в одной таблетке.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 40 таблеток, ½ д.

ПРОТИВОРЕВМАТИЧЕСКИЕ ЖЕМЧУЖИНЫ БАРИНГА ГУЛДА.

Эта статья представлена широкой публике в виде рекламы, озаглавленной:

“Ревматизм быстро излечивается”. В рекламе говорится, что мистер Бэринг Гулд, выступая на провинциальном водопое, “очень настоятельно рекомендует Чудесное Дешевое средство от хронического ревматизма, подагры и т. Д. Бесплатная информация для адресованного конверта”.

В заявлении о предоставлении информации относительно средства правовой защиты была указана коробка “Жемчужин” с указанием цены в 5 долларов или 3 шилл. 9долларов за наличные. В прилагаемых циркулярах владелец был описан как “У. Бэринг Гулд, специалист по ревматизму и ученый-химик”, а “Жемчужины” обозначались следующими терминами:

Противоревматические “Жемчужины” Baring Gould's (Зарегистрирован патент и торговая марка). Самое Замечательное и самое эффективное “Противоревматическое” средство, Когда-либо известное....

Мистер Бэринг Гулд желает сказать, что в результате недавнего тщательного изучения его записей он обнаружил, что освобождает или излечивает (в основном своими замечательными “Жемчужинами”) по меньшей мере восемьдесят человек из каждых ста, находящихся под его опекой.

Ничто не сравнится с “Жемчужинами” по Лечебной ценности при всех видах ревматизма, ишиасе и подагре. Они полностью свободны от любых вредных веществ и могут приниматься с абсолютной безопасностью и пользой самыми хрупкими пациентами, прикованными к постели.

Дозировка.—Принимайте по 2 жемчужины два раза в день. Будучи гибкими и безвкусными, они легко проглатываются, или же можно снять желатиновую оболочку, а содержимое поместить в половину бокала с водой (горячей или холодной) и употреблять в таком виде. Вкус лекарств приятен как для неба, так и для желудка.

“Жемчужины” состояли из желатиновых капсул сплюсненной формы, известных в продаже как “перлз”, содержащих белый порошок. Средний вес содержимого составлял 5-9 зерен, содержимое отдельных капсул варьировалось от 5-0 до 6-5 зерен. Следует сказать, что аспирин, препарат, очень часто применяемый при ревматизме, представляет собой ацетилсалициловую кислоту. Анализ показал, что порошок состоит из:

Ацетилсалициловая кислота 85 процентов.

Молочный сахар 15 ”

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 40 капсул составляет 1½ доллара.

ЗЕЛЕННЫЕ ТАБЛЕТКИ ГАУЭРА.

Эти таблетки, стоимость которых составляла 1 шилл. 1½д. за коробку, содержащую 44 таблетки, были описаны в рекламе как:

Настоящее средство от ревматизма, болей в спине, мышечного ревматизма, ишиаса, подагры, люмбаго, судорог, тугоподвижности суставов, заболеваний почек, отеков при водянке и т.д. Эти таблетки действуют непосредственно на органические и мышечные части тела и приносят мгновенное облегчение уставшим, ноющим мышцам и суставам.

В циркуляре, приложенном к таблеткам, было указано, что:

Ингредиенты ... известны только владельцам. Их нет ни в *Британской фармакопее*, ни в какой-либо хирургии в стране. Не вина вашего врача, что он не вылечил вас, это была его беда — он не знал как. В его распоряжении не было этих средств. Мы предлагаем вам возможность воспользоваться ими и восстановить свое здоровье.

Зеленые таблетки Гауэра, хотя и являются в высшей степени научными таблетками, не действуют как волшебство. Дни чудес прошли. Они действуют уверенно, но иногда медленно в случаях длительного ревматизма.

Принимая эти таблетки, мы хотели бы, чтобы вы досконально знали, что, если ваше заболевание носит затяжной характер, вас нельзя полностью вылечить одной или двумя коробочками. Страдающий ревматизмом, который перепробовал большинство лекарств и мучился от боли в течение пяти лет, не может ожидать, что через пять недель станет другим человеком. Если для лечения подобного случая требуется целых дюжина коробок 2s. 9d., страдалец не может не считать это лучшей инвестицией, которую он когда-либо делал в своей жизни.

Указания были следующими:

По одной дозе принимать три раза в день, до или после еды. Три таблетки - это одна доза.

Таблетки были покрыты тальком с небольшим количеством окрашивающего вещества зеленого цвета. После удаления покрытия таблетки имели средний вес 1-2 грана. Анализ показал, что они содержат мыло (около 36%), щелочной салицилат (около 37%), экстрактивные вещества и растительные ткани. Алкалоид отсутствовал; экстрактивное вещество было темного цвета, без горечи или другого характерного вкуса, и не проявляло свойств, по которым можно было бы определить его источник; микроскопическое исследование ткани показало присутствие двух порошков, один из которых по своим свойствам хорошо сочетался с измельченным корнем цимицифуги, в то время как другой имел большое сходство с халапом, но не настолько, чтобы утверждать, что это был халап. Общее количество растительного порошка составляло около 20%, из которых примерно треть, по-видимому, составляла цимицифуга; 11%. также присутствовал кремнистый пепел.

МАЗЬ доктора КОЛЛИ.

Эта мазь, поставляемая шотландской компанией по цене 1,9 доллара за коробку, содержащую 1½ унции, рекламируется следующими словами:

Попробуйте доктора Колли от ревматизма. Его мазь положительно лечит, пока вы спите. Вы не втираете ее, а накладываете просто как припарку. Это устраняет причину вашей проблемы и приводит к быстрому излечению. Попробуйте мазь доктора Колли — мгновенное облегчение при ишиасе, люмбаго и опухших суставах.

Однако из брошюры, присланной вместе с мазью, следовало, что ревматизм был лишь одной из большого числа жалоб, при которых была рекомендована мазь; на этикетке это было описано так:

Верное средство от Растяжений, ушибов, порезов, ожогов, потрескавшихся рук, Экземы, заражения крови, белой горячки, фурункулов от морской воды, абсцессов, геморроя,

ревматизма, ишиаса, люмбаго, болей в спине и пояснице, а также всех Болячек и изъязвлений любого вида.

Рекомендации по его применению при ревматизме были следующими:

Сначала промойте обрабатываемую часть теплой водой с содой, затем тщательно высушите (после этого можно хорошо втереть некоторое количество мази). Теперь возьмите кусок плотной хлопчатобумажной ткани (старая простыня подходит очень хорошо) или, еще лучше, замши, густо намажьте мазью и накладывайте как припарку. Когда повязка начнет подсыхать, снимите ее и, соскоблив салфетку, замените ее свежей мазью. После одной-двух перевязок эта часть тела может начать зудеть, и кожа, будучи раздраженной, может прийти в норму. Если это так, не пугайтесь, но продолжайте. Это верный признак того, что Мазь делает свое дело, вытягивая вредные вещества, а именно яд мочевой кислоты, из организма через самый естественный из всех каналов - поры кожи.

Анализ показал наличие канифольной смолы, вазелина, небольшого количества пчелиного воска и жировой основы. Канифоль сопровождалась небольшой долей другого вещества смолистой природы, которое, по-видимому, было измененной смолой, встречающейся в разновидности канифоли, известной в продаже как “черная смола”; также присутствовало темное вещество, которое, по-видимому, состояло из природных примесей сырой нефти; жировая основа в целом демонстрировала свойства смеси свиного сала. Аналогичная мазь была получена с использованием следующей формулы:

Черная смола	12	%.
Пчелиный воск	2	”
Сырой вазелин	26	”
Жир	20	”
Сало	40	”

Ориентировочная стоимость ингредиентов на 1½ унции, 1д.

ЗОКС.

Зох - это порошок, производимый компанией с адресом в Лондоне, и его цена составляет 1 шилл. за коробку, содержащую восемь порошков. На обертке он был описан так:

Самое чудесное обезболивающее. Мгновенно излечивает зубную боль, невралгию, головную боль, ишиас и все нервные боли. Чистое, безвредное, не слабительное.

В циркуляре, вложенном в коробку, были указаны инструкции по приему порошков при невралгии, зубной боли, ишиасе, ревматических и подагрических болях, а также при гриппе. При невралгии были даны следующие рекомендации:

Порошок Оно следует принимать при боли, а если враг вернется, продолжайте принимать Порошки каждые четыре часа в течение нескольких дней. Если вы очень ослабли от постоянной боли, примите несколько доз тоника Zох; это принесет вам быстрое облегчение.

При ревматических болях и подагре:

Принимайте по одному порошку Zoh два или три раза в день при острой боли; избегайте пива и крепких напитков всех видов.

Средний вес порошков составлял 4½ грана, вес отдельных порошков в коробке варьировался от 4 до 6 гран. Анализ показал, что порошок состоял только из ацетанилида.

Ориентировочная стоимость препарата для восьми порошков составляет одну десятую пенни.

ОКИТ.

Продавцы, компания с лондонским адресом, продают тубики по 20 таблеток за 1 шилл. 1½д.

Это рекламируется следующим образом:

Невралгия. В течение 10 минут после приема “Оквита” эта ужасная, изматывающая нервы боль пройдет. Одна доза убедит вас. Попробуйте.

К посылке была приложена брошюра, озаглавленная “Средство от головной и нервных болей, головной боли, невралгии, подагры, ишиаса, ревматизма, люмбаго, гриппа, лихорадочных состояний, морской болезни”. Здесь приведены несколько выдержек:

Оквит ... производится в строгом соответствии с медицинским рецептом из препаратов, которые ежедневно назначаются самыми выдающимися врачами для облегчения нервных болей. В “Оквите” нет ничего экспериментального. Препараты, из которых состоит “Оквит”, прекрасно известны, и их притязания на то, чтобы считаться непревзойденными для данной цели, были строго проверены и одобрены ведущими представителями современной медицины. Что действительно уникально в “Оквите”, так это научная пропорция, в которой сочетаются входящие в его состав препараты. Это замечательный факт, который засвидетельствован каждым врачом, что действие лекарства может быть сделано эффективным или неэффективным в зависимости от способа, которым оно назначено. Существуют определенные вспомогательные препараты, которые как бы подготавливают почву для действия основного лекарства, и соотношение между ингредиентами, прописанными по рецепту, имеет жизненно важное значение в отношении производимого эффекта. Именно этой научно скорректированной пропорции обязаны удивительно полезные результаты “Оквита”

При лечении невралгии “Оквит” оказался в высшей степени успешным при приеме таким же образом, как рекомендовано при головной боли, с добавлением, что третью и последующие дозы следует повторять, если сочтут необходимым, с интервалом в три часа

При ревматизме, будь то острая или хроническая форма, “Оквит” чрезвычайно полезен, выводя из организма воспалительные агенты, которые часто вызывают мучительные боли в пораженных суставах и мышцах, и приносит желанное облегчение

При подагре, ишиасе и люмбаго устраняющая способность “Оквита” имеет максимально возможное значение. Во всех этих случаях взрослым следует принимать по три “Оквита” каждые три часа в начале приступа, уменьшая дозу до двух, а затем до одной по мере уменьшения боли.

Средний вес таблетки составлял 5 · 1 гран. Анализ показал, что она содержит:

Ацетилсалициловая кислота	66·2	%.
Крахмал, в основном кукурузный,	20·0	”
Тальк	4·2	”
Камедь	1·5	”
Экстрактивный	3·1	”
Влага	5·0	”
Алкалоид	со следами.	

Как указывалось выше, аспирин представляет собой ацетилсалициловую кислоту, и поэтому к нему может быть добавлена ксакса.

Алкалоид не имел четко выраженных признаков, по которым его можно было бы идентифицировать, но по своим реакциям довольно хорошо сходился с общим алкалоидом железа; общая природа экстрактивного вещества соответствовала тому, что он является препаратом этого препарата.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 20 таблеток составляет $\frac{3}{4}$ доллара.

ТАБЛЕТКИ ГЕНОФОРМ.

Вещество было описано под названием Genoform в *фармацевтической почте* в 1905 году как метиленгликолевый эфир салициловой кислоты; но поскольку настоящий препарат рекламируется для широкой публики и поставляется под маркой патентованного лекарственного средства, его следует рассматривать как секретное средство. Утверждается, что владелец проживает в Лейпциге, но есть агентство в Лондоне, и лекарство продается в тубах по цене 1 шилл. 1½d., содержащих 10 таблеток.

Реклама этого препарата была озаглавлена: “Излечены подагра, ревматизм, ишиас и невралгия. Чудо при ревматизме”. Затем следовало свидетельство, описывающее “чудо”. На упаковке таблеток было указано, что:

Genoform лечит подагру, ревматизм, ишиас, невралгию и т.д. Genoform дает мгновенное облегчение и обеспечивает постоянное излечение.

В циркуляре, вложенном в упаковку, говорилось:

Геноформ - это верное лекарство, и вам не нужно страдать еще один день. Независимо от того, где находится боль, насколько она сильна и как долго вы ее испытываете, таблетки Genoform избавят вас от нее. Во многих случаях они дают немедленное облегчение и приводят к постоянному излечению.

Примите их сегодня и почувствуете себя хорошо. Genoform снимает боль с поразительной быстротой, в то же время устраняя причину. Помни об этом.

Это не просто облегчение. Оно устраняет причину подагры, ревматизма, ишиаса и невралгии. Оно абсолютно безвредно. Ни одно средство не сравнится с ним по скорости и определенности действия.

Пациенты, страдавшие годами и неспособные ходить или использовать свои конечности, стали здоровыми и избавились от боли за очень короткое время

Абсолютно искалеченные ревматики, неспособные самостоятельно одеваться или раздеваться, полностью выздоравливали всего после нескольких доз этого препарата.

Указания были следующими:

Таблетки следует принимать не натощак, а во время или после еды (от 3 до 9 таблеток в день). Принимать таблетку легче, если сначала дать ей размокнуть в ложке воды, а затем выпить немного воды. Любое стеснение в желудке вскоре снимается 5-6 каплями разбавленной соляной кислоты, разведенными в половине стакана воды.

Поскольку Геноформ содержит салициловую кислоту, а это хорошо известное лекарство от ревматизма иногда вызывает небольшой шум в ушах, если такой шум когда-либо возникает, следует прекратить прием Геноформ на 24 часа, а затем принимать только небольшую дозу в течение дня или около того. Необходимо четко понимать, что в подобном жужжании нет возможного вреда или опасности и мало кто подвержен такому воздействию, но мы считаем разумным посоветовать вам, чтобы вы не подумали, что Genofarm с вами не согласен, и прекратить его использование.

Средний вес таблеток составлял 7·7 зерен. Они не содержали свободной салициловой кислоты, но при гидролизе щелочью их содержание составило 91·0%. Этим веществом. Крахмал присутствовал в степени 4·1 проц., так что материал другой, чем крахмал дали 94·9 процентов. его вес салициловой кислоты. Выход салицилметиленгликолевого сложного эфира $\text{Ch}_2(\text{C}_7\text{H}_5\text{O}_3)_2$ составил бы 95,6%. Исследование других продуктов гидролиза показало, что присутствовал этот сложный эфир; никаких других ингредиентов обнаружено не было. При исследовании оказалось, что вещество сразу гидролизуется щелочью на холоде, но не холодной разбавленной кислотой; горячая вода вызывала легкое разложение, а при кипячении в воде легко получалась салициловая кислота. Формула таблеток такова:

салицилметиленгликолевый эфир	95	%.
Крахмал (и влага)	5	”

ТАБЛЕТКИ С. В. Q. ОТ POST ОТ РЕВМАТИЗМА.

Два образца запатентованного изделия, продаваемого под названием С. В. Q., были исследованы с интервалом в девять лет. Проведенный ранее анализ показал, что таблетки содержали йодид калия, хинин и колхицин в небольших количествах, салицилат и экстракт лакрицы, которые, несомненно, использовались для связывания порошка вместе. Анализ, проведенный в 1908 году, показал, что из исследованных затем таблеток каждая содержала примерно 1½ грана йодида калия, небольшое количество салицилата, растительный экстракт и магнезию. Экстракт был гигроскопичен, и магнезия, без сомнения, использовалась для придания смеси формы, пригодной для изготовления таблеток. Экстракт был слегка горьковатым, а таблетки содержали небольшое количество алкалоида, которое точно не было идентифицировано.

ВАРИЛЕТЫ ОТ ПОДАГРЫ.

Анализ варалетт Бишоп от подагры показал присутствие цитрата лития и небольшого количества вещества, похожего на пиперазин, вместе с обычной шипучей основой, состоящей из бикарбоната натрия и винной кислоты.

ПОРОШКИ ИЗ ПИСТОЙИ ОТ ПОДАГРЫ.

Существовал порошок от подагры, известный более раннему поколению под названием “Портландский порошок от подагры”; согласно рецепту, данному Журданом в *Всемирной фармакопее* (1828); он состоял из: корня горечавки, корня родильницы круглой (*Aristolochia rotunda*), измельченного корня сосны (*Teucrium chamaepitys*), верхушек германдра (*Teucrium chamaedrys*) и золототысячника малого (*Erithroea centaurium*), из каждой равной части отдельно измельчить в мелкий порошок и перемешать; доза - половина чайной ложки. Он приводит три варианта этого названия, в одном из которых горечавка заменена гваяком.

В течение последних нескольких лет было много слышно о порошках Пистойи от подагры. Брошюра, озаглавленная “*Противогрибковые порошки Р.Р. бенедиктинских матерей Пистойи для лечения подагрических очагов*” (Рим, 1904), представляет любопытное сходство с рекламными брошюрами, выпускаемыми обычными дилерами nostrum. Существует краткое описание подагры, написанное на очень странном английском, за которым следует перевод большого количества отзывов о достоинствах порошка, и это снова следующее “Предупреждение для наших клиентов”:

Зная, что в некоторых городах Италии и даже в Пистойе циркулируют некоторые противозачаточные препараты под названием “Растительные противозачаточные порошки Монастыря” или под другими подобными названиями, заставляющими всех верить, что они производятся в нашем монастыре, мы считаем своим долгом напомнить нашим Клиентам, что ни в Пистойе, ни в других городах Италии или за рубежом нет складов наших противозачаточных порошков и что мы никому не разрешали их готовить или продавать.

Следовательно, каждое средство от подагры, которое каким-либо образом должно быть заявлено как производимое в этом Монастыре, должно рассматриваться как продукт вульгарной фальсификации.

На этикетке некоторых коробок с порошком указано, что в его основе лежит горечавка и индийское дерево, которое является одним из синонимов гваякума. В брошюре, которая уже цитировалась, говорится, что порошки не содержат безвременника, белладонны или какого-либо другого ядовитого вещества, но

представляют собой композицию лекарственных трав, ни одна из которых никогда не может оказать пагубного воздействия на здоровье, в каком бы состоянии ни находился человек, который ее употребляет.

Утверждается, что “часто достигается много чудесных исцелений”, но, похоже, лечение должно быть длительным, поскольку в брошюре далее говорится, что:

Когда речь идет о первом заболевании или о легком приступе подагры, в целом может быть достаточным лечение в течение целого года без перерыва, поскольку необходимо, чтобы кровь

оставалась под действием, по существу, обеззараживающего препарата в течение четырех сезонов.

Но когда болезнь застарелая, года лечения, конечно, недостаточно, чтобы полностью искоренить чумку, и применение лекарства должно быть продолжительным до тех пор, пока это не потребуется.

Исследованный образец порошка от пистойской подагры имел зеленовато-имбирный цвет и горький вкус. Гиньяр, Коллен, Частен и Барилло приводят следующую формулу порошка от пистойской подагры:

Безвременник клубнелуковичный	10	частей
корня брионии	10	”
Бетонии (корень, стебель и листья)	50	корня
горечавки	10	”
Ромашки аптечной (в основном стебель, листья, немного корня и цветков)	10	”

М. Коллин является одним из ведущих специалистов по микроскопическим характеристикам порошкообразных растительных препаратов, и микроскопическое исследование образца выявило признаки, соответствующие этой формуле; те небольшие различия, которые наблюдались, были лишь такими, какие можно было ожидать между образцами, выращенными в различных условиях почвы, климата и т.д.

Другая формула, которая была опубликована для порошков, выглядит следующим образом, но исследованный образец больше соответствовал № 1:

II.

Безвременник клубнелуковичный	20	частей.
Корень брионии	10	”
Корень бетонии	40	”
Корень горечавки	10	”
Ромашки	10	”

СРЕДСТВА ОТ ПОДАГРЫ ЛАВИЛЛЯ.

По словам Зерника, основными компонентами ликера доктора Лавилля, средства от подагры, очень популярного во Франции, несмотря на его высокую цену и секретный состав, являются колхицин (около 0,08%) и хинин в спиртовом растворе. Пилюли доктора Лавилля продаются в качестве профилактического средства против подагры. Было обнаружено, что они содержат экстракт зимней вишни, физалиса алкекенги, одного из пасленовых (? стручковый перец), смолу гваяковой, измельченные листья и корень мальвы болотной и силикат натрия. Каждая бутылка содержит 75 граммов (около 2½ жидких унций) и стоит 8 шиллингов.

НЕСКОЛЬКО НЕМЕЦКИХ НОЗДРЕЙ.

Следующие заметки о нескольких немецких средствах цитируются из отчетов доктора Зерника в *Deutsche Medicinische Wochenschrift*.

УРИЦИДИН.

Это берлинский продукт, прославляющийся как средство от подагрического диатеза, но его состав очень прост; он содержит 2 с половиной процента. хлорат натрия - 66,5%. сухой сульфат натрия, остальное - цитрат натрия и тартрат натрия.

РЕВМАТОИДНЫЙ.

В проспекте утверждается, что этот материал, являющийся результатом многолетнего тщательного изучения, производит революцию во всех медицинских знаниях и лечит ревматизм, простуду, невралгию, ишиас, подагру, заболевания мочевого пузыря, почек, кожи и т.д. Требуемая цена за 50 граммов (около 1½ унций) составляет 17,6 доллара, в то время как образец стоит 1 доллар. Предполагается, что образец содержал десять доз по 1 грамму каждая, но на самом деле было обнаружено, что он содержит только половину этого количества. Оказалось, что существует три вида ревмацидов с маркировкой А, В и С соответственно, но анализ показал, что компоненты были практически одинаковыми и включали аспирин, салол и иногда сальпирин с небольшим количеством лимонной кислоты. Это похоже на революцию с розовой водой.

МЫЛО ПРОТИВ ПОТЕКОВ.

Мыло от подагры и ревматизма Lazarus производится в Дрездене. Это натриевое мыло среднего качества, содержащее очень небольшое количество эфирного масла. Торт весит 70 граммов (около 2 унций) и стоит 1 марку.

ЗАГОТОВКИ ИЗ СОСНЫ.

Электрикум, описываемый как “эфирное масло тирольской пихты и сосны” и рекомендуемый продавцами в качестве наружного средства при ревматизме, подагре, болях в конечностях, параличе, ишиасе, люмбаго и болях в спине, невралгии, опухолях и т.д., по-видимому, состоит только из соснового масла. Спирт Вейганда от ревматизма и подагры, который, как утверждается, снимает боль в течение нескольких часов и излечивает через короткое время, состоит из 55 частей скипидарного масла, 55 частей камфорного спирта и 5 граммов венецианского мыла. Бутылка, содержащая 115 граммов (менее 4 унций), стоит 2,6 доллара США.

RHEUMA TABAKOLIN.

Это берлинский препарат; коробка, содержащая около 100 граммов (около 3½ унций), стоит 5 долларов, но количество для запущенных и упрямых случаев стоит 15 долларов. Утверждается, что это недавно открытое средство от ревматизма и подагры, получаемое из табака. Согласно инструкции, в 24 унциях материала должно содержаться около 50% экстракта. спирт, и использовать этот экстракт в виде жидкого средства для нанесения на болезненные участки. Анализ показал, что вещество состояло из отходов и порошкообразного табака,

ароматизированного лимонным маслом. В Германии табачные отходы можно купить примерно по 5 или 6 пенсов. фунт.

ГЛАВА VII. ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПОЧЕК.

Эта группа лекарственных средств состоит из тех, которые предлагаются для лечения заболеваний почек или состояний плохого самочувствия, обычно, но, как правило, ошибочно, приписываемых общественностью заболеванию почек. Некоторые из них выпускаются в форме таблеток, в то время как другие представляют собой жидкости. Двумя основными применяемыми препаратами являются масло можжевельника и нитрат калия (селитра или селитра), по отдельности или вместе; в некоторых случаях добавляются вспомогательные вещества. К некоторым статьям предъявляются совершенно экстравагантные претензии, как это, конечно, обычно бывает с патентованными лекарствами; более подробно этот момент рассматривается в описаниях отдельных препаратов.

При анализе сложных смесей, какими являются некоторые из этих лекарственных средств, конечно, невозможно достичь той же точности, что при работе с лекарствами, состоящими в основном из неорганических солей, как в случае с лекарствами от эпилепсии, которые рассматриваются в другой главе. Растительный экстракт, не содержащий определенного активного вещества, такой как, например, экстракт тараксака (одуванчика), не может быть идентифицирован никаким прямым тестом; если такой экстракт смешать с другим, с порошкообразным лекарственным средством или эфирным маслом, его идентификация с абсолютной точностью может стать практически невозможной. Опять же, большие различия, которые могут иметь место в пропорции твердого вещества в настойке или настое, а также различия в относительной пропорции различных компонентов лекарственных средств, препятствуют тому, чтобы результаты анализа были с уверенностью переведены в формулу, на основе которой была приготовлена смесь. Эти соображения применимы к нескольким статьям, описанным в этой главе. В то время как основной ингредиент или ингредиенты в каждом конкретном случае могут быть определены практически без возможности ошибки, вспомогательные ингредиенты в некоторых случаях не могут быть определены с такой же уверенностью; мы постарались указать в каждом конкретном случае на возможность таких незначительных ошибок. В полной мере использовались методы контроля путем составления смесей в соответствии с формулами, полученными путем анализа, и сравнения их с оригиналами.

ТАБЛЕТКИ ОТ БОЛИ В СПИНЕ И ПОЧКАХ ДОАНА.

Эти таблетки американского происхождения, которые очень широко рекламировались в течение нескольких лет, продаются в коробках по цене 2,9 доллара, содержащих 40 “таблеток для почек” и 4 “таблетки для ужина”.

На обертке упаковки они были описаны как

Специфичен для жалоб на почки и всех заболеваний, возникающих в результате нарушения функции почек и мочевого пузыря. Лечит боли в спине, слабость в пояснице, ревматизм, диабет, заложенность почек, воспаление мочевого пузыря, камни в почках, болезнь Брайта, жгучую мочу и все проблемы с мочеиспусканием.

К коробке был приложен циркуляр, в котором содержалась диссертация на тему “Болезни почек и мочевого пузыря” вместе с указаниями по приему таблеток при различных жалобах.

Следующие выдержки взяты из циркуляра:

Таблетки от боли в спине и почках Doan's состоят из редких и ценных лекарственных средств в комбинации, наилучшим образом адаптированной для быстрого облегчения и излечения заболеваний почек, мочевыводящих путей и мочевого пузыря, а также всех возникающих в результате них заболеваний. Они исключительно растительного происхождения, не содержат вредных ингредиентов, и могут приниматься самым деликатным человеком с полной уверенностью в том, что они принесут быстрое и постоянное облегчение без каких-либо побочных эффектов ... это единственное известное лекарство, которое быстро снимает симптомы и надолго излечивает.

Это лекарство вернуло здоровье тысячам женщин. Как средство для лечения почек и как тонизирующее средство для всей женской конституции ему нет равных.

Последнее предложение следующего отрывка демонстрирует некоторую изобретательность:

Хронические случаи длительного характера. Мы часто обращаем на это внимание, и мы слышим, что пациент, перепробовав все известные средства и потерпев неудачу (*sic*), отчаялся когда-либо получить облегчение. На всех стадиях заболевания почек именно здесь таблетки от почечной недостаточности Doan's от боли в спине наиболее необходимы и, по сути, являются единственным возможным средством для постоянного облегчения. Но это требует времени. Нельзя ожидать, что человек вылечится за несколько недель.... В некоторых случаях достаточно трех или четырех коробок таблеток от боли в спине и почках Доана; но в таких давних случаях для излечения требуется 8, 10 и даже 20 или 30 таблеток. Но в конце концов они излечат, если пациент будет упорствовать. Мы подчеркиваем этот момент, потому что пациентов с заболеваниями почек очень легко обескуражить. Это один из симптомов болезни.

Рекомендации заключались в том, чтобы принимать от двух до четырех таблеток за ужином на ночь, прежде чем начинать принимать таблетки от почек; затем начинать с одной таблетки от почек после каждого приема пищи и одной перед сном, увеличивая дозу до двух или трех через короткое время. Детям младше 8 лет дозу вводили в виде половины таблетки после каждого приема пищи и перед сном.

"Почечные таблетки" имели яйцевидную форму и коричнево-серый цвет снаружи, с сахарной глазурью под тонким цветным слоем; после удаления оболочки средний вес таблеток составлял около 2 гран. Анализ показал, что они содержат масло можжевельника и (несмотря на их “чисто растительную” природу) нитрат калия вместе со значительной долей смолистого вещества, а также измельченные семена пажитника и крахмалы пшеницы и кукурузы. Исследование смолы показало, что она получена из хвойных пород, и при сравнении с различными смолами хвойных пород по своим характеристикам она совпадала со смолой *канадской пихты* (*Pinus canadensis*), известной как смола болиголова. Пропорции различных ингредиентов были определены путем анализа; но масло можжевельника в таком небольшом количестве может быть определено

только приблизительно, и найденное количество было подтверждено сравнением таблетки, содержащей это количество, с исследуемой таблеткой. Следующая формула дает аналогичную таблетку:

Масло можжевельника	1	капля.
Смола болиголова	10	зерен.
Нитрат калия	5	”
Измельченный пажитник	17	”
Пшеничная мука	4	”
Кукурузный крахмал	2	”

В двадцати таблетках.

Ориентировочная стоимость материалов для производства 40 таблеток для почек и 4 таблеток для ужина, $\frac{1}{2}$ д.

Таблетки для ужина, четыре из которых были включены в упаковку почечных таблеток, также поставляются отдельно в коробках по 50 штук за 1 сек. $1\frac{1}{2}$ дня. На этикетке указано, что:

Таблетки Доана на ужин Лечат запоры, Сильную головную боль, желчнотку, головокружение и все нарушения в работе желудка, печени и кишечника.

Указания были следующие:

Для взрослых - от 1 до 3 таблеток; для детей - от $\frac{1}{2}$ до 1 таблетки.

Эти заявления и указания были дополнены в рекламной брошюре, вложенной в посылку.

Таблетки имели яйцевидную форму и были покрыты белой сахарной глазурью; средний вес одной таблетки без оболочки составлял около $\frac{3}{4}$ г. Анализ показал наличие подофиллина, алоина, масла мяты перечной, смолы, которая оказалась смолой халапеньо, кайенского перца, лакрицы, камеди, кукурузного крахмала и небольшого количества экстракта, напоминающего экстракт белены; поскольку последний названный экстракт не имел достаточно четко выраженных признаков, позволяющих точно отличить его небольшое количество при смешивании с большими количествами других названных препаратов, идентификацию этого ингредиента полностью установить не удалось. Следующая формула дает аналогичную таблетку:

Масло мяты перечной	1	капля.
Подофиллин	3·8	зерен.
Алоин	6·9	”
Смола Халапеньо	0·8	зерен.
Молотый стручковый перец	0·5	”
”лакрица	0·6	”
Кукурузный крахмал	0·5	”
Камедь акации	1·5	зерен.

Экстракт белены 1.5 ”

В двадцати таблетках.

Ориентировочная стоимость материалов - 50 таблеток, 1долл.

ТАБЛЕТКИ ОТ ПОЧЕК ДОДДА.

Эти таблетки, изготовленные американской компанией, размещающей рекламу с лондонского адреса, продаются в коробках по 35 штук по цене 2,9 доллара.

На этикетке вокруг коробки было написано:

Эффективное средство от всех заболеваний почек: лечит ревматизм, болезнь Брайта, диабет, боли в спине; лечит женскую слабость, очищает кровь, систему.

Следующие выдержки взяты из круглой упаковки, вложенной в таблетки:

Опыт доказал, что почечные таблетки Додда - единственное лекарство от заболеваний почек.

Таблетки для почек Додда - единственное средство, которое вылечило болезнь Брайта.

Диабет —Таблетки для почек Додда излечат это заболевание.

Водянка —Первой целью лечения водянки является восстановление почек до их нормального состояния. Именно это делают таблетки Додда от почек и, следовательно, их особая эффективность при этом заболевании.

Таблетки для почек Додда излечат любую форму сердечных заболеваний.

То, что известно как “перемена жизни”, - это период, имеющий огромное значение для женщины. В такое время ни одно средство не могло быть более эффективным, чем таблетки Додда от почек.

Эти таблетки ... состоят из активных компонентов растительных веществ, которые были тщательно изучены первооткрывателем лекарства как с точки зрения их природы, так и действия, и, наконец, представлены миру в виде таблеток, покрытых сахарной оболочкой, которые на сегодняшний день повсеместно признаны лучшим доступным средством для лечения почек.

Вот инструкции:

Принимайте от одной до трех таблеток утром, днем и вечером, до или после еды. В большинстве случаев дозой является одна таблетка.

Таблетки имели яйцевидную форму, были покрыты оболочкой и снаружи окрашены в красный цвет. Красящее вещество образовывало сильно флуоресцирующий желтый раствор, свидетельствующий о том, что это флуоресцеин или родственное ему вещество; снаружи покрытие состояло из сахара, а внутренний слой состоял из мела. Несмотря на цитированное выше утверждение о том, что таблетки состоят из активных компонентов растительных веществ, неудивительно, что основным ингредиентом был нитрат калия, каждый из которых содержал около 1 г; другими компонентами были бикарбонат натрия, мыло, твердый парафин, пшеничная

мука, молотая куркума, две смолы, растворимые и нерастворимые соответственно в эфире, небольшое количество горького вещества и немного экстрактивного вещества. Изучение смол показало, что по своим свойствам они совпадают с двумя составляющими смолы халапеньо; горькое вещество не было алкалоидным, и после тщательного сравнения с большим количеством горьких веществ было обнаружено, что оно совпадает с таковым у каскариллы. Следующая формула дает таблетку, которая практически идентична исследуемой:

Экстракт каскариллы (спиртовой)	0.15	зерен.
Смола Халапеньо	0.3	”
Твердое мыло	1.0	”
Нитрат калия	1.0	”
Бикарбонат натрия	0.85	”
Твердый парафин	0.5	”
Куркума	0.3	”
Пшеничная мука	0.8	”

В одной таблетке.

Ориентировочная стоимость материалов для 35 таблеток составляет 1 доллар.

АМЕРИКАНСКИЕ ТАБЛЕТКИ ОТ ПОЧЕК доктора ВАРА.

На внешней стороне упаковки этих таблеток, которые рекламируются по адресу в городе на юге Англии и продаются в коробках по 14 штук стоимостью 1 шилл. 1½ д., указано, что они “корректируют работу желудка и стимулируют работу печени и почек”. В циркуляре, прилагаемом к коробке, они обозначены как “Определенные корректирующие! Положительное лечение!” в то время как неясность следующего, возможно, предназначена для того, чтобы сделать передаваемое предупреждение более эффективным:

Не позволяйте легким или тяжелым заболеваниям почек перерасти в раковый распад, двойные жалобы - заболевания почек и печени. Вылечите их! Приведите в порядок и то, и другое. Более безопасного, верного и быстрого средства не существует. Мириады людей благодарят Провидение за таблетки от почек доктора Вара. *Следует принимать при естественных слабых почках.*

Вот инструкции:

По одной принимать три раза в день после еды.

“Пилюли” на самом деле представляли собой гибкие капсулы, каждая из которых содержала около 5½ зерен мягкой массы, в которой в небольшом количестве можно было распознать масла можжевельника и мяты перечной; исследование также показало присутствие нитрата калия, небольших количеств соединений железа и магния и ликоподия,^[1] вместе с толченым перцем, пшеничным крахмалом и “зеленым” экстрактом, содержащим следы алкалоида, который, судя по его характеристикам, представляет собой смесь экстрактов белены и тараксака. Железо, возможно, было случайной примесью, а магnezия и ликоподий, вероятно, были добавлены для придания массы, а не для терапевтического эффекта. Следующая формула дает аналогичную массу:

Масло мяты перечной	1	капля.
”можжевельные	8	капель.
Нитрат калия	8	зерен.
Молотый перец	3	”
Пшеничная мука	6	”
Экстракт белены	7	”
" тараксакум	21	”

В 10 капсулах.

Ориентировочная стоимость материалов для 14 капсул составляет менее $\frac{3}{4}$ доллара.

[1] Ликоподий - это мелкодисперсный порошок, состоящий из спор растений, который иногда используется фармацевтами для упаковки таблеток, которые легко впитывают влагу.

ОХЛАДИТЕЛЬ ДЛЯ ПОЧЕК И ПЕЧЕНИ FITCH.

Бутылка этого препарата, содержащая менее 4 унций жидкости, продается за 2 доллара. Вот инструкции:

Принимайте по две чайные ложки, разведенные водой, каждое утро.

Этикетка и упаковка, по-видимому, были разработаны с целью предположить, без явного указания, что это лекарство от названных жалоб. На одной стороне отображается следующее (разделенное на разделы с использованием разного типа):

О, моя спина, как она болит! Почему? Охладитель для почек и печени Fitch. Торговая марка. Вялая печень. Неактивные почки. Перегретая кровь. Плохая моча. Действует химически путем всасывания.

а с другой стороны:

О, моя спина, как она болит! Почему? Потому что ваши почки и печень работают вяло, а в моче образовался осадок, который загрязнит всю систему, если его не растворить химическим путем. Попробуйте это, вы не пожалеете. Это грандиозная концепция.

Анализ показал, что жидкость состоит просто из раствора нитрата калия в воде, концентрация которого составляет 56 гран в жидкой унции, то есть 14 гран в дозе.

Ориентировочная стоимость содержимого бутылки составляет одну восьмую пенни.

“БЕЗОПАСНОЕ” ЛЕКАРСТВО УОРНЕРА.

Warner's Safe Cure - это жидкость, которая продается во флаконе емкостью около 8 жидких унций по цене 2,9 доллара США.

На этикетке были надписи: “От почек и печени, болезни Брайта и желтухи, гравия, камней” — и длинный список других жалоб. “Доза для взрослых - по одной столовой ложке 5 или 6 раз в день”.

К бутылке прилагалась “медицинская брошюра” объемом 34 страницы, из которой взяты следующие выдержки:

“Безопасное” лекарство Уорнера - это чисто растительное соединение, не содержащее наркотических или вредных препаратов; в нем нет отложений, и его приятно принимать; это ценнейшее и эффективное тонизирующее средство; оно стимулирует пищеварение, пробуждает оцепеневшую печень и приводит всю систему в состояние наилучшей восприимчивости к работе почек. Он выполняет свою работу абсолютным методом, подготавливая ткани, успокаивая и стимулируя ослабленные органы, одновременно исцеляя. Он укрепляет тело, придает ему силы и восстанавливает энергию, которая растрачивается или была израсходована из-за пагубного заболевания почек. “Безопасное” лекарство Уорнера было открыто около тридцати лет назад одним из самых выдающихся специалистов по болезням почек, который провел прижизненное исследование почек и родственных заболеваний.

Как проверить свои почки. Налейте немного утренней мочи в стакан или бутылку; дайте ей настояться в течение двадцати четырех часов; если на дне стакана есть красноватый осадок, или если моча мутная или молочного цвета, или если вы видите плавающие в ней частицы или микробы, значит, у вас больные почки, и вам следует, не теряя времени, приобрести флакон “Безопасного” лекарства Warner's, поскольку опасно пренебрегать своими почками даже на один день. Болезнь Брайта, гравитация, жалобы на печень, боли в спине, ревматизм, ревматическая подагра, воспаление мочевого пузыря, камни в мочевом пузыре, отравление мочевой кислотой, водянка, экзема, золотуха, заболевания крови, неприятный запах от пототделения, так называемая “женская слабость”, болезненные месячные, слишком частые позывы к мочеиспусканию и болезненное мочеиспускание - все это вызвано больными почками и может быть быстро излечено “Безопасным” лекарством Уорнера, которое прописывают уже двадцать пять лет”.

О болезни Брайта отмечается:

Это одна из тревожных жалоб, которую у врачей семейной практики редко хватает терпения расследовать и рассматривать с достаточной тщательностью.

Предполагаемое пристрастие населения к растительным средствам, без сомнения, является причиной того, что нитрат калия во многих из этих лекарств классифицируется как “чисто растительный”. В данном случае анализ показал присутствие нитрата калия, спирта, глицерина, следов масла грушанки и растительных экстрактивных веществ; отсутствовал алкалоид или аналогичное действующее вещество, и экстракт имел мало отличительный вкус или характер; все его свойства указывали на то, что он состоял в основном из экстракта тараксака, с некоторым другим экстрактом, содержащим небольшое количество танина; тщательная серия сравнений со всеми препаратами обычного применения, которые не были исключены различными тестами, не выявила его ни с одним из них, и вполне вероятно, что он получен из какого-то немедикаментозного растения.

Следующая формула дает почти идентичную смесь:

Калийная селитра	50	зерен.
Масло гаултерии	$\frac{1}{3}$	минимум.

Спирт-ректификат	5	жидких драмов.
Жидкий экстракт тараксака	10	”
Глицерина	4	”
Воды на	8	жидких унций.

В нем содержится около 10 процентов. чистого спирта, в такой пропорции содержится в препарате Warner's Cure; в смеси, столовую ложку которой нужно было принимать пять или шесть - или, согласно прилагаемой к ней брошюре, шесть—восемь раз в день, эта пропорция алкоголя ни в коем случае не является незначительной.

В такой смеси невозможно точно определить количество жидкого экстракта тараксака, особенно потому, что он может значительно различаться по цвету и количеству твердого остатка; это, безусловно, самый дорогой ингредиент в приведенной выше формуле, и, вероятно, количество здесь завышено. Принимая во внимание указанное здесь количество, ориентировочная стоимость лекарств за один флакон смеси составляет 5 ¼ доллара.

ТОНИК ИЗ МОРСКИХ ВОДОРΟΣЛЕЙ VENO'S.

Компания из Манчестера, рекламирующая тоник из морских водорослей Veno's, продает его по цене 1,1-0,5 доллара за бутылку, вмещающую от 2 до 3 жидких унций.

На этикетке указано:

Содержит в приятной форме активные компоненты морских водорослей. Впервые представлен в медицинском мире мистером Вено, а теперь признан самым эффективным и ценным лекарством. Тоник из морских водорослей Veno готовится по совершенно новому принципу и не содержит ядовитых или минеральных веществ. Он излечивает все недуги, возникающие из-за патологического состояния желудка, печени, почек и крови, которые при поражении вызывают почти все болезни. Дозировка.—Взрослому принимать по одной чайной ложке два или три раза в день.

Следующие выдержки взяты из брошюры, прилагаемой к бутылке:

Тоник из морских водорослей Veno's - это специфическое средство; деньги не могут сделать его лучше. Если это не поможет, никакое другое лекарство никогда не поможет; но страдальцы должны набраться терпения.

Заболевания почек, Слабость в спине, Боли в пояснице или Люмбаго, Начинающаяся болезнь Брайта. Если вы страдаете от слабости в спине, сопровождающейся болью или скованностью; если ощущается тянущая слабость в конечностях и недостаток мышечной энергии; или если ваша моча очень прозрачная или ярко окрашенная, с осадком в виде белых хлопьев, это указывает на слабость или заболевание почек. Тоник из морских водорослей Veno следует принимать не менее двух-трех месяцев по чайной ложке два-три раза в день после еды.

Смесь содержала небольшую долю нерастворенного осадка, который при сборе и исследовании во всех отношениях соответствовал нерастворимой части лептандрина. Присутствовали глицерин, немного фосфата, спирт и немного хлороформа, а также растительные экстрактивные вещества. Тщательное изучение последнего показало наличие компонентов каскара саграда, сенны и ревеня. Такая смесь, как эта, конечно, не могла быть

количественно разложена на составляющие, и приведенные ниже пропорции были получены путем сравнения свойств различных пробных смесей со свойствами исходной; не было получено никаких указаний на какое-либо вещество, полученное из морских водорослей. Следующая формула дает практически идентичную смесь:

Лептандрин	10	гранул.
Фосфат натрия, кристаллы	33	”
Жидкий экстракт каскара саграда"	45	мин.
Концентрированный настой ревеня (1-7)	1	порция жидкости.
”” сенна (1-7)	2½	порции жидкости.
Глицерин	2	”
Вода с хлороформом	1	жидкая унция.
Воды до	3	жидких унций.

Ориентировочная стоимость ингредиентов составляет 1½ доллара.

ЛЕЧЕНИЕ ПОЧЕК МУНЬОНА.

Это продается компанией Mунуон по производству гомеопатических домашних средств с адресом в Лондоне, но заявлено, что оно “Произведено в Соединенных Штатах Америки”. Цена указана за 1 шт. флакон, содержащий 132 пилюли.

Инструкции таковы: “Четыре таблетки каждый час”, что должно, по крайней мере, развлекать пациента.

На этикетке написано:

Излечивает болезнь Брайта, гравий, все проблемы с мочеиспусканием и боли в спине или паху при заболеваниях почек.

Следующие экстракты взяты из круглой упаковки, прилагаемой к бутылке:

Усовершенствованные гомеопатические средства Муньона радикально отличаются от тех, которые используются обычной школой гомеопатии или любой другой системой медицины. У нас есть настоящее лекарство от самых упрямых и самых сложных болезней. Весь секрет средств Мунуон заключается в науке комбинирования и гармонизации всех лекарств, которые, как известно, излечивают определенные заболевания, так что с помощью наших специальных комбинаций мы охватываем каждую фазу заболевания, независимо от жалобы. Здесь нет ни экспериментов, ни догадок, а есть абсолютно неизменный закон излечения.

Лечение почек Муньона не имеет себе равных. Он излечивает боль в спине, пояснице или паху при заболеваниях почек, одутловатом и дряблом лице, водянке стоп и конечностей, частых позывах к мочеиспусканию, скудной моче, темном и мутном осадке в моче, камнях в мочевом пузыре и слишком большом потоке мочи.

Было обнаружено, что пилюли сильно различаются по размеру, средний вес составляет 0-6 зерен. Анализ показал, что они состоят из обычного белого сахара; не было обнаружено

никаких следов какого-либо алкалоида или другого активного вещества, или какого-либо лекарства. Сахар был определен количественно и составил всего 100,0%. от веса пилюль.

Ориентировочная стоимость содержимого бутылки - одна тридцать пятая пенни.

ГЛАВА VIII. ДИАБЕТ.

Диабет, будучи болезнью, на течение которой в целом не влияет ничего, кроме диеты, не является многообещающей областью применения лекарств; но подобно утопающему, хватающемуся за соломинку, пациенты, которым сказали, что они неизлечимы, естественно, склонны пробовать любое средство, которое дает перспективу излечения или облегчения. Несмотря на то, что существует множество запатентованных средств от диабета, немногие из них, похоже, продаются широко, но те, которые существуют, продиктованы обычными претензиями, изложенными в рекламных объявлениях и циркулярах. Каждый должен признать, что мало что может быть более жестоким, чем торговать надеждами и страхами больных людей или продавать им бесполезные лекарства с положительной гарантией излечения. Тем не менее, именно этим занимаются продавцы шарлатанских лекарств, и Налоговая служба, не краснея, кладет в карман пошлину за патентованные лекарства. Здесь приводится некоторый отчет о двух широко разрекламированных препаратах — "Вине Уране Пески" и "Диабетической смеси Дилла". Могут возразить, что урановое вино Пески не является секретным лекарством, потому что, как говорят, оно содержит нитрат урана, пепсин и "другие подходящие элементы", добавляемые в "старое бордосское вино"; но нитрат урана - это лекарство, хорошо известное медикам, и какими бы ни были его свойства, оно не является лекарством от диабета. Нет достоверных доказательств того, что он когда-либо излечил хотя бы один случай, и максимум, что можно честно сказать о нем, - это то, что у пациентов улучшилось общее самочувствие во время его приема, хотя на количество сахара это не повлияло. Тем не менее, в этой рекламе говорится, что Uranium Wine от Pesqui "положительно излечивает сахарный диабет при условии, что к нему прибегают на ранней стадии и употребляют в течение достаточного периода времени". Диабетическая смесь Dill's, по-видимому, состоит в основном из экстракта гидрастиса, хорошо известного лекарственного средства, которое, несмотря на многие заявленные им достоинства, никогда не оказывало какого-либо влияния на диабет; однако в рекламе говорится, что диабетическая смесь Dill's является "единственным известным средством от этой смертельной болезни"! Существует еще одно тройное средство от диабета, которое, как было обнаружено при исследовании, состоит из таблеток аспирина, несладкого сока лайма и розового порошка, состоящего из сульфата натрия, приправленного маслом перечной мяты и окрашенного фенолфталеином. Поставщики этих простых средств торжественно подтвердили их эффективность следующими словами: "Мы убедились, что данное лечение является абсолютным и постоянным"! Очевидно, что закон не может охватить тех, кто публикует заведомо неправдивые заявления с целью продажи своего товара. Слова судебного клерка лорда-судьи по делу о Желчных бобах, рассмотренному в апелляционном порядке в Сессионном суде Эдинбурга, должны были пробудить в правительстве чувство своего долга по обеспечению защиты населения. Клерк лорда юстиции простым языком разъяснил

процедуру, с помощью которой продавцы этого лекарства развивали свой бизнес и подсовывали населению свои лекарства, однако количество их рекламы, похоже, не уменьшилось.

ВИНО УРАНЕ ПЕСКИ.

Это лечебное вино производится в Бордо, но продается в этой стране со склада в Лондоне. Цена, взимаемая за бутылку, вмещающую 24 унции жидкости, составляет 8 шилл.

К бутылке прилагалась небольшая брошюра, озаглавленная "*Диабет и его лечение вином Уране Пески*"; несколько выдержек из нее приведены здесь:

Медицинская статистика показала, что во Франции ежегодно происходит 10 000 или более смертей из-за диабета из-за недостаточного лечения, в то время как их можно было вылечить приемом вина Urané Pesqui

Органический сахар поступает в кровь вместе с пищевым сахаром, первый разрушается в результате молекулярных изменений, которым он подвергается для питания различных органов. При недостаточном разрушении он вызывает гликемию и, попадая в мочу, вызывает глюкозурию; это патологическое состояние со временем определяет, особенно у лиц, страдающих ожирением, некоторые из следующих заболеваний: полидипсию (чрезмерную жажду), отеки ног, ослабление физических и интеллектуальных способностей, проблемы со зрением, амблиопию, катаракту или гуттапаку, головные боли и анемию, за которыми следуют сухость кожи, последующие фурункулы, наросты или фурункулы, экземы, кожный зуд, вызывающий непреодолимое желание почесаться, сибирская язва, мочевого налет, люмбаго, ишиас, альбуминурия, полиурия (несахарный диабет, без сахара, чрезмерное выделение мочи), ревматизм, водянка, булимия (неутолимый аппетит) или полифагия, азотурия (большое количество мочи с высоким содержанием мочевого кислоты), затем опасные осложнения; пневмония, зуд либо вульвы, либо препуциальной области; диабетический фимоз, гангрена в различных частях тела. поражения тела, особенно пальцев ног, ногти на которых становятся черными; чахотка и т.д. Сильные психические переживания также приводят к глюкозурии

Вино Пески'с Уране положительно излечивает сахарный диабет при условии, что к нему прибегают на ранней стадии и употребляют в течение достаточного периода времени.

Как только пациент употребляет это вино, его жажда утоляется почти мгновенно; к нему возвращаются силы; все его функции постепенно восстанавливаются; его дыхание, которое затруднялось отсутствием фекалий, становится легче; он больше не запыхивается и не чувствует никакой усталости; теперь он может ходить, не испытывая никакой усталости; его внешний вид улучшается, а настроение приобретает более приятный характер

"Вин Уране" (уранированное вино), приготовленное г-ном Пески из Бордо, было качественно проанализировано в химической лаборатории Барраля. Результат этого анализа указывает на то, что это лекарство представляет собой смесь старого бордосского вина, в соответствии с рецептами Бушара, к которому были добавлены следующие элементы: азотат урана, пепсин и другие соответствующие элементы.

Доза была указана на этикетке как:

Три небольших бокала хереса в день, с водой или без, за 5 минут до или сразу после еды и вечером перед сном.

Анализ вина показал, что оно содержит отмеренные 100 частей

Спирт	8.75	частей.
Глицерин	3.55	”
Всего сухих веществ	2.92	”
Фиксированная кислота, отнесенная к винной	0.43	части.
Летучая кислота, отнесенная к уксусной	0.21	”
Редуцирующий сахар	0.28	”
Тростниковый сахар	с сомнительными следами.	
Зола	0.30	ч.
Уран, эквивалентный кристаллическому нитрату урана	0.02	”

Никакой переваривающей способности яичного белка обнаружено не было, что указывает на отсутствие неизмененного пепсина. Количество обнаруженного урана соответствует одной двенадцатой крупинки нитрата в 1 жидкой унции, или половине крупинки в суточной дозе, бокал для хереса обычно вмещает около 2 унций.

Стоимость приготовления зависит, конечно, от стоимости оригинального вина и практически не зависит от добавленных ингредиентов.

ДИАБЕТИЧЕСКАЯ СМЕСЬ С УКРОПОМ.

Эта смесь продается фирмой в Манчестере по цене 8 шилл. 3д. за три бутылки (не поставляются отдельно), вмещающие по 2 унции жидкости в каждой.

Это было объявлено в следующих выражениях:

Диабет.

Диабетическая смесь Дилла - единственное известное средство от этого смертельного заболевания. Диета не требуется. Он также лечит желтую желтуху, камни в желчном пузыре, печеночную астму и все заболевания печени. Это также самое лучшее известное нам средство от заболеваний почек.

В листовке, вложенной в упаковку, указано:

При сахарном диабете государственные отчеты о состоянии здоровья показывают, что это 100 процентов. умирают от этой болезни — то есть все они — 66 из каждых 100 умирают от комы и 34 от пневмонии, так что обычной медициной это не вылечить. Но после 15-летнего эксперимента я открыл это средство, с помощью которого сотням людей вернули здоровье и силы, всему миру и их семьям. Это единственное известное средство от этой смертельной болезни

... все жалобы на печень и почки излечиваются этим средством. И это естественно, что так должно быть, ибо когда мы знаем, что Печень - это мастерская тела; что она вырабатывает Кровь, и Желчь, и мочу, и Сахар, которые почки только отфильтровывают, я говорю, когда мы

знаем это, мы можем быть совершенно уверены, что любое средство, которое лечит печень, приносит пользу всему организму. Нервы, плоть, кожа, кровь и ткани; даже особые чувства, такие как зрение, слух и обоняние, а также осязание - все это улучшается и приносит пользу.

Нет необходимости говорить, что с лекарством придется бороться настойчиво. Это смертельные болезни, и на это нужно время.

Доза была указана на этикетке как:

По одной чайной ложке каждые четыре часа разводите в столовой ложке воды.

Смесь содержала значительное количество осадка, частично тяжелого, частично очень легкого; это вызывало некоторые трудности при разделении содержимого бутылки без изменения относительных пропорций ингредиентов и увеличивало возможную погрешность в количественных результатах. Спирт присутствовал в количестве 35%; более тяжелый осадок состоял из бикарбоната натрия, который очень мало растворим в такой жидкости; этот компонент составлял 7.4% смеси. Два алкалоида присутствовали примерно в равных пропорциях, общее содержание которых составляло 0-25%; оказалось, что это гидрастин и берберин, а общий характер присутствующего экстрактивного вещества и т.д. Показал, что они были добавлены в виде экстракта, жидкой вытяжки или настойки гидрастиса; официального стандарта на содержание этих алкалоидов нет, но, принимая обычную пропорцию, обнаруженный алкалоид составлял бы 1,5% из экстракта гидрастиса. Это оставляло возможность учесть часть общего количества твердых веществ; было обнаружено небольшое количество смолы, которая по своим свойствам напоминала смолу скаммони, и большая доля резиноида, имеющего общее сходство с каулофиллином (получаемого из голубого кохоша или корня скво), но идентичность смолы и резиноида установить не удалось из-за отсутствия характерных свойств. Таким образом, была получена следующая формула:

Бикарбонат натрия	7.4	части.
Экстракт смолы гидрастиса	1.5	”
, резиноид и другие экстрактивные вещества	2.2	”
Спирт	35	”
Воды до	100	”

Исходя из довольно либерального предположения, что вся неустановленная порция стоит столько же, сколько каулофиллин, ориентировочная стоимость ингредиентов для 6 унций жидкости составляет 11 долларов.

ЛАНКАШИРСКИЙ НОСТРУМ

Средство от диабета рекламировалось и, возможно, до сих пор рекламируется фирмой химиков-производителей в Манчестере. В письме, адресованном осведомителю, производители написали:

Это средство было недавно открыто врачом из Ланкашира, который сам страдал диабетом в течение большого количества лет и использовал все признанные медицинские методы лечения безрезультатно. Его собственное открытие полностью излечило его. Формулы были доверены нам, и мы производим и предлагаем препарат страждущей публике. Мы убедились, что лечение

является абсолютным и постоянным.... Поэтому мы со всей уверенностью можем рекомендовать его вам.

Эти утверждения подтверждаются рядом свидетельств, которые не столь убедительны, как обычно в подобных случаях. Например, одна из них озаглавлена черным шрифтом “Полностью вылечил джентльмена и двух его друзей” и гласит следующее:

Уважаемый сэр, вчера я прошел курс лечения. Мой друг, джентльмен из Лондона, рассказал мне о вашем лечении, и хлеб с глютенем (*так в оригинале*) полностью излечил его и двух его друзей от сахарного диабета.

Поставляемые лекарства состояли из (1) таблеток, четыре из которых следовало принимать каждое утро, и (2) смеси. Месячный запас был направлен на 10 шилл. 6д., при этом было заявлено, что лечения в течение двух-четырех месяцев будет достаточно. Также была разослана брошюра с обычными рекомендациями по диете, не содержащей углеводов, и предписанием носить теплую одежду, а также время от времени принимать горячие или турецкие ванны. Таблетки (1) содержали 5 гран аспирина; смесь (2) состояла из несладкого сока лайма с содержанием 6% свободной лимонной кислоты. Розовый порошок, описанный как вспомогательное средство, состоял из сухого сульфата натрия, приправленного маслом перечной мяты и окрашенного фенолфталеином. Эти средства не новы, и их применение не сопровождалось каким-либо особым успехом в лечении диабета. Трудно понять, почему они должны давать лучшие результаты, когда их используют в качестве нострума, чем когда их назначают обычным способом медики, если только мы не приписываем что-то внушающей силе смелых утверждений и публичной рекламы.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ На ПРОДУКТЫ ДЛЯ ДИАБЕТИКОВ.

При лечении сахарного диабета принято, чтобы уменьшить количество потребляемого сахара, уменьшать или полностью исключать из рациона крахмалистые продукты и заменять их различными заменителями, наиболее важными из которых являются хлеб с глютенем и печенье. Некоторые виды так называемой глютеневой муки и специальных пищевых продуктов, продаваемых как подходящие для больных сахарным диабетом, являются навязчивыми, поскольку в них содержится столько же или почти столько же крахмала, сколько в обычной муке. В одном случае, на который обратили внимание в конце 1905 года, так называемой глютеневой муки и специальных продуктов для диабетиков, полученных от господ Х. Х. Уорнера и Ко., Лтд., которые также являются поставщиками Warner's Safe Cure, но которые в данном случае действовали как агенты, было обнаружено, что мука была практически обычной пшеничной мукой. Это указано в следующей таблице, в которой результат анализа специальных статей размещен рядом с цифрами официального анализа пшеничной муки, опубликованного Министерством сельского хозяйства США:

	Министерство сельского хозяйства США		Специальные материалы.	Специальное питание для
	Яровая пшеница.	Озимая пшеница.	Мука с глютенем.	
Вода	10·4	10·5	12·65	11·06

	Министерство сельского хозяйства США		Специальные материалы.	
	Яровая пшеница.	Озимая пшеница.	Мука с глютенom.	Специальное питание для .
Протеиды	12·5	11·8	10·60	12·40
Жиры	2·2	2·1	—	3·00
Конвертируемые углеводы	71·2	72·0	70·30	71·06
Минеральные вещества	1·9	1·8	0·44	1·52
Клетчатка	1·8	1·8	—	—

Видно, что количество крахмала и других конвертируемых углеводов в яровой пшенице составляет 71·2, а в так называемой клейковинной муке 70·30.

ГЛАВА IX. ЛЕЧЕНИЕ ОЖИРЕНИЯ.

Заявления, предъявляемые к рекламируемым средствам для уменьшения полноты, как правило, менее экстравагантны, чем обычно. Далеко искать причину этого не приходится; важно, чтобы потребителя лекарства поощряли продолжать его использование в течение значительного времени, и очень скоро может оказаться, что заявления о быстром излечении расходятся с фактами и, вероятно, приведут только к прекращению приема лекарства и, следовательно, сведут на нет цель производителя. Тем не менее, от решительных и уверенных заявлений, подкрепленных отзывами, столь важного оружия поставщика nostrum, мы ни в коем случае не отказываемся, как показывают некоторые из приведенных ниже цитат. Цены, указанные для различных описанных товаров, относятся, как правило, к наименьшему размеру упаковки; в большинстве случаев упаковки большего размера, которых хватает на потребление в течение нескольких недель или месяцев, поставляются по пропорционально более низким ценам, и покупателям настоятельно рекомендуется приобретать упаковки большего размера.

Хотя некоторые из этих препаратов не представляют особой сложности для аналитика, большинство из них не только содержат растительные препараты, лишенные четко выраженных признаков, но, поскольку наиболее важные из них, экстракт и жидкий экстракт *Fucus vesiculosus*, не готовятся по какой-либо официальной формуле и, естественно, поэтому подвержены большим вариациям, невозможно с полной уверенностью определить точный состав таких препаратов путем анализа; и когда, как в случае с любым nostrum, производитель может использовать в своих ингредиентах все неофициальные и даже немедицинские вещества, это становится невозможным. неизбежно, что некоторые из них останутся точно не идентифицированными. Однако можно справедливо предположить, что

такие неизвестные вещества, не обладающие четко определенными химическими свойствами, вряд ли будут иметь большое терапевтическое значение, если вообще будут иметь таковое.

Вера в то, что от употребления лимонов человек похудеет, широко распространена и несколько лет назад породила преходящую моду, так что было невозможно никуда пойти, в частный дом или клуб, не встретив какого-нибудь подагрического мужчину или слишком полную даму, которые утверждали, что верным средством от обоих состояний является напиток, приготовленный со свежим лимоном. Поэтому неудивительно, что основным ингредиентом двух секретных средств, которые были впервые проанализированы, была лимонная кислота.

Пузырчатка пузырчатая (*Fucus vesiculosus*) - обычная морская водоросль, которая заслужила, на каком основании, не совсем легко понять, репутацию средства, снижающего полноту. Он содержит соли натрия в довольно больших количествах и небольшую долю йода, гораздо меньше, чем многие другие морские водоросли. Когда-то в Ирландии считалось, что это полезно для свиней, поскольку делает их жирными, и если это оказывает противоположное воздействие на людей, то этот эффект должен быть очень слабым и неопределенным.

Тем не менее, если людям нравится платить абсурдно высокую цену за лимонную кислоту или экстракт мочевого пузыря под другими названиями, возможно, было бы невежливо возражать, но ситуация несколько иная с экстрактом или другим препаратом щитовидной железы, который, как было обнаружено, присутствует в двух из недавно проанализированных ноздрей. Пациенты нередко обращаются к врачам за информацией или за их мнением относительно какого-либо вещества, которое было восхвалено в семейной газете или другом легко внушаемом или искажаемом средстве массовой информации, которому приписывается определенный авторитет, и обнаружение щитовидной железы в двух из проанализированных препаратов оправдывает предупреждение. Применение препаратов щитовидной железы требует тщательного регулирования, и их применение в целях самолечения нельзя рассматривать как безопасную процедуру. При таких обстоятельствах вряд ли есть необходимость говорить о том, что почтовая связь с поставщиками рассматриваемых лекарств, даже если она сопровождается ответами пациента на напечатанные вопросы и описанием его симптомов, не только не имеет никакой ценности, но и может быть источником опасности, создавая ложное чувство безопасности.

Действительно, любопытно отметить, что один из этих секретных препаратов, Мармола, похоже, вообще не рекламируется широкой публике как запатентованный продукт, но назван в качестве одного из ингредиентов в рецепте, который рекомендован в параграфе, продиктованном, по-видимому, исключительно жалостью к страдающим от ожирения людям; однако фармацевт, которому будет передан рецепт для составления рецепта, является получателем рекламного материала, призывающего его заложить запас продукта, чтобы быть готовым к спросу. Следует надеяться, что ни один химик не стал бы выписывать такой "рецепт", не разъяснив своему покупателю, что поставляемое изделие является запатентованным, о полезности или безвредности которого он ничего не знает; в противном случае покупатель, который найдет его название вместе с препаратами, имеющими буквы "B.P.", вероятно, предположит, что это известное вещество, и что выдача рецепта химиком указывает на то, что смесь является надлежащей и безопасной для приема. Очевидно, что два других описанных препарата обычно или всегда поставляются широкой публике без участия какого-либо розничного продавца, и таким образом продавец получает всю прибыль, которая, как будет видно, является

значительной. В обоих этих случаях явно предпринимается попытка заставить клиента заплатить сразу за как можно большее количество, предположительно потому, что у него будет меньше шансов сделать это после пробного применения лекарств. Самые заманчивые перспективы, конечно, раскрываются в рекламе, но когда клиент был вовлечен в переписку, и особенно после того, как он начал отправлять свои деньги, начинается процесс “хеджирования”, как будет видно из цитируемых выдержек из писем, отправленных поставщиками.

Фенолфталеин — химическое вещество, продаваемое иногда под торговыми названиями purgen, laxoin, laxatol, laxen и т.д. — фигурирует в качестве ингредиента в двух ноздрах, а формамин (гексаметилентетрамин), который, среди прочего, имеет множество названий, таких как уротропин, цистамин, цистоген, метрамин и везальвин, - в одном, препарат, содержащий последний, как говорят, был разработан в результате несчастного случая в лаборатории, в результате которого кусок гексаметилентетрамина попал в кровь. часть жира превратилась в масло без разрушения жировых клеток — утверждение, которое предполагает, что рекламодатель думает, что жир в организме человека твердый, как жирное сало.

АНТИПОН.

Этот препарат продается компанией с офисами в Лондоне. Бутылка, в которой он поставляется, вмещает чуть более 6½ унций жидкости и стоит 2,6 доллара. На нем нет этикетки, но на стекле выдута слово “Антипон”. В циркуляре, прилагаемом к бутылке, приводится ряд правил по диетическому питанию вместе с утверждениями о достоинствах статьи, из которых взяты следующие выдержки:

Как действительно стойкое средство от полноты, сочетающее замечательные жиросжигающие свойства с тонизирующими свойствами высочайшего качества, “Антипон” по праву рассматривается самыми компетентными специалистами как одно из самых ценных открытий в современной терапии, решающее раз и навсегда острый вопрос о радикальном лечении ожирения без вредных последствий. “Антипон” абсолютно и определенно заменяет все ослабляющие и часто опасные процессы, системы и лекарства, которые до сих пор выполняли свои функции в качестве средств от болезни ожирения. Это обеспечивает практикующих врачей и общественность мощным и совершенно безвредным специфическим средством, которое до сих пор было недоступно.

В течение дня и ночи после приема первой дозы наблюдается снижение веса от 8 унций до 3 фунтов, в крайних случаях даже больше. Последующее ежедневное снижение будет постоянным до достижения нормальных веса и габаритов, после чего прием доз может быть прекращен.

Способ применения.—Принимайте две десертные ложки, разведя в половине стакана воды, сразу после еды.

Примечание. После приема дозы плотно закупорьте флакон.

Анализ показал, что жидкость представляет собой раствор лимонной кислоты в воде с концентрацией 39,3 грана на жидкую унцию; также присутствовало красящее вещество с содержанием 0,4% спирта, причем последний, несомненно, вводится вместе с красителем. Красный цвет мог бы быть идеально подобран кошенилью, но поведение по отношению к

щелочам и другим реагентам показало различия; однако кошениль с добавлением небольшого количества метилового оранжевого во многих отношениях вела себя аналогично.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 6½ жидких унций составляет 1½d.

СРЕДСТВО ПРОТИВ ПОЛНОТЫ ТЕЛА РАССЕЛА.

Этот препарат продается по адресу в Лондоне и, как и предыдущий, был во флаконе без этикетки; буквы “F.C.R.” были выдуты на стекле, а флакон, вмещавший 12½ жидких унций и стоивший 6 фунтов стерлингов, был заключен в совершенно простую коробку, без каких-либо печатных материалов к нему. Лицу, заказавшему лекарство, отдельно была разослана брошюра на эту тему; в ней объяснялось, что:

Следуя многочисленным предложениям, полученным, в основном, от женщин, флаконы упакованы довольно просто и без обычных торговых этикеток, которые обычно можно найти на лекарствах и т.д. Коробка совершенно лишена рекламы или чего-либо еще, что могло бы обозначать ее содержимое. Поэтому можно смело доверить вскрытие шкатулки слугам и другим лицам, прикрепленным к дому; любознательность, если она присутствует, вознаграждена не будет.

В этой брошюре также были даны очень подробные указания по приему лекарства, а также по диете и физическим упражнениям. Говорилось, что:

За очень короткий промежуток времени, скажем, за двадцать четыре часа, значительное количество наиболее вредного для здоровья жира будет удалено из той части организма, которая больше всего нуждается в избавлении от давящего на нее жирового вещества (количество варьируется от 8 унций до 2 фунтов и даже больше).

Доза составляет одну столовую ложку на половину бокала воды, в течение, скажем, десяти минут после каждого приема пищи.

Анализ показал, что жидкость состоит из раствора лимонной кислоты в воде, содержащего 37 гран в жидкой унции. Было установлено, что оранжевый цвет обусловлен железом, которое присутствовало в количестве 0,012%.; и 0,4%. также был обнаружен алкоголь. Было обнаружено, что добавление этого количества железа в виде аммонийцитрата дает практически идентичный цвет, а формула приблизительно такова:

Лимонная кислота	37	зерен.
Цитрат железа и аммония	¼	зерна.
Спирт-ректификат	2	порции.
Воды	до 1	жидкой унции.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 12½ жидких унций составляет 2 · 1 доллар.

ПАСТА, УМЕНЬШАЮЩАЯ АБСОРБЦИЮ, И ТАБЛЕТКИ J. Z. ОТ ОЖИРЕНИЯ.

Эти два препарата продаются "Специалистом по гигиене кожи". Паста или, возможно, оба препарата, по-видимому, также известны под названием “Зобейд”, поскольку паста была

поставлена в ответ на заказ на “Зобейду”, а на баночке была этикетка с так называемым “анализом” (который, само собой разумеется, не был анализом), начинающимся словами: “Мы тщательно исследовали тканевые абсорбенты и пасту Zobeide”. Цена пасты составляла 3,6 доллара, а в банке было чуть больше 2 унций. Указания на этикетке были такими:

Втирайте круговыми движениями на ночь, при необходимости, в течение пяти минут или более; твердыми, равномерными движениями используйте только столько, сколько впитает кожа.

Паста представляла собой мазь розового цвета, содержащую 93% жирной основы - 4·8% из вещества, которое по своим свойствам совпадало с высушенной желчью и, очевидно, было обычной “очищенной бычьей желчью”, и небольшого количества кармина, остальное было влагой. Дальнейшее исследование жировой основы показало значительную долю пчелиного воска, и полученные аналитические результаты согласуются со смесью:

Пчелиный воск 23 части.

Свиное сало 46 ”

Рапсовое масло 31 ”

Однако невозможно определить точную формулу подобной смеси жирных веществ. Состав пасты был приблизительно следующим:

Очищенная бычья желчь 5 процентов.

Воск пчелиный 22 ”

Сало 44 ”

Масло 29 ”

Кармин q.s.

Также присутствовал аромат духов.

Ориентировочная стоимость ингредиентов (2 унции) равна 3d.

Таблетки продаются в коробках по 25 штук, цена указана за 2 штуки.

Указания были следующими:

Два раза на ночь растворялся во рту как обычная пастилка.

Таблетки представляли собой плоские овальные лепешки весом по 19 гран каждая. Анализ показал следующий состав:—

Содержание серы 24 %.

Имбирь, примерно 4 ”

Сахар 61 ”

Камедь акации, 8

Влага 3 Влажность 3”.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 25 пастилок составляет ½ д.

XL ВОССТАНАВЛИВАЮЩИЕ ТАБЛЕТКИ И ВОССТАНАВЛИВАЮЩИЙ ЛОСЬОН.

Восстанавливающие таблетки и мазь Hughes & Hughes's XL рекламируются с адреса в приморском городке. Таблетки продаются в коробках по 28 штук по цене 2,9 доллара за коробку. В циркуляре, прилагаемом к коробке, препарат был описан следующим образом:

Средство одновременно безопасное, быстрое и действенное, имеющее заметную ценность с точки зрения здоровья, поскольку оно борется с особыми заболеваниями, которым подвержены тучные люди. Принимать его очень легко, поскольку таблетки безвкусны, и необязательно соблюдать какой-либо специальный курс диеты.

Указания были следующими:

по 2 таблетки два раза в день после основного приема пищи.

Таблетки были покрыты французским мелом и снаружи окрашены в розовый цвет. После удаления покрытия их средний вес составлял 3 грана. Анализ показал, что они содержат растительный экстракт, молотый имбирь, молотую лакрицу, железо, калий, фосфат и йодид; в дополнение к только что названным минеральным компонентам в золе были обнаружены все компоненты золы экстракта мочевого пузыря; различные другие тесты, проведенные с таблетками, показали наличие этого экстракта и не выявили каких-либо других ингредиентов. Количества соответствующих веществ были определены настолько точно, насколько это было возможно, и формула оказалась приблизительно следующей:

Йодид калия	0.15	зерен.
Фосфат железа	0.35	”
Молотый имбирь	0.2	”
”лакрица	0.1	”
Экстракт <i>Fucus vesiculosus</i>	2.2	зерен.

В одной таблетке.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 28 таблеток составляет 1 ¼ доллара.

Восстанавливающий лосьон только для наружного применения с восстанавливающими таблетками XL продается по цене 4,6 доллара за флакон, содержащий 2 ¼ жидких унций.

Способ применения.—К небольшому количеству лосьона добавьте в три-четыре раза больше воды (на ложку - три-четыре ложки воды). Лосьон находится в высококонцентрированной форме и занимает флакон в четыре раза большего размера. Лосьон следует наносить вечером и утром аккуратно, не втирая, с помощью руки или куска тряпки на желаемый участок кожи. Таким образом можно обработать любую ненормально увеличенную часть тела, за исключением лица, на которое его наносить не следует. Лосьон XL не вызовет раздражения даже у самой нежной кожи, но его не следует использовать при наличии царапин или ссадин.

Анализ показал наличие хлорида, бромида и йодида калия, глицерина и небольшого количества смолистого вещества в сочетании со щелочью. Количество последнего компонента было очень небольшим, смолистое вещество составляло всего 0,08%; оно было несколько горьковатым, слабо окрашенным и не проявляло характерных реакций или свойств, по которым

его можно было бы идентифицировать. Было обнаружено, что пропорции других ингредиентов следующие:

Йодид калия	9.7	зерен.
”бромид	13.5	”
”хлорид	6.9	”
Глицерин	105	порций минимум.
Воды	до 1	жидкой унции.

Ориентировочная стоимость ингредиентов (2 ¼ жидких унции) составляет около ¾ доллара.

ТАБЛЕТКИ ТРИЛЕНА.

Эти таблетки рекламируются с адреса в Лондоне, в коробках по цене 2,6 доллара, содержащих 66 таблеток.

К посылке прилагалась небольшая книжечка с отзывами, инструкциями и т.д., А также небольшой циркуляр с инструкциями по питанию с добавлением:

Мы хотим сказать, что такие меры предосторожности ни в коем случае не являются обязательными, но мы формулируем вышесказанное для руководства теми, у кого любая особенность конституции может сделать такую помощь полезной, и для содействия быстрому излечению.

Указания были следующими:

По три таблетки три раза в день за 10 минут до еды, либо рассасывают на языке, либо принимают в виде таблеток. *(Нет необходимости менять рацион питания.)*

Также было добавлено:

Настоящего запаса хватает на неделю, за это время вес начинает снижаться, но заметное изменение внешнего вида, естественно, требует *нескольких недель* для достижения эффекта.

Для анализа были получены две отдельные упаковки таблеток с интервалом в несколько недель; в первой упаковке таблетки были грязно-белого цвета и не содержали красителя, но во второй они были ярко-желтыми и содержали желтый краситель, который, по-видимому, был одним из цветов каменноугольной смолы; остальные ингредиенты были такими же, как и те, которые были обнаружены в первом случае. Средний вес одной таблетки составлял 0,9 грамма, и было обнаружено, что они содержат 87% сахара, 2 · 4 % влаги и 0.5% золы; примерно три четверти остатка составлял крахмал, в основном картофельный, но с небольшим добавлением кукурузы. Остаток 2-3% представлял собой студенистое вещество, которое не проявляло выраженных реакций или признаков и при микроскопическом исследовании обнаруживало только следы клеточной ткани. Анализ золы показал, что она содержит хлорид натрия, калия, кальция и магния, сульфат и фосфат; они являются постоянными компонентами золы экстракта *фукуса везикулозного*; водный экстракт таблеток содержал небольшое количество слизи, аналогичной той, которую дает тот же препарат. Взяв немного *везикулозного фукуса* во влажном состоянии, растерев его в кашицу и прокипятив, был получен материал, совпадающий со студенистой субстанцией из таблеток, и не было оснований сомневаться в идентичности этих двух веществ.

Были проведены тщательные поиски алкалоидов и других веществ в небольших количествах, но таковых обнаружено не было. Таким образом, формула стала следующей:

Везикулярный фукус, в мякоти	3	%.	(сухой вес).
Крахмал	7	”	
Сахар	87	”	
Вода	3	”	
Желтый краситель	в количествах		

Ориентировочная стоимость ингредиентов (66 таблеток) составляет одну сороковую пенни.

ВОССТАНАВЛИВАЮЩИЕ ВАФЛИ ХАРГРИВА.

Этот препарат поставляется с адреса в Лондоне в коробках по цене 1 шилл. 1½д., содержащих 21 таблетку

Следующие выдержки взяты из циркуляра, вложенного в коробку; циркуляр содержал также ряд отзывов с указаниями и т.д.

Исключительно растительный. Не содержит ничего вредного. Можно принимать в любое время с полной безопасностью. Доза: три вафли в день. По одной после завтрака, обеда и ужина. Если вы не ужинаете, попробуйте вместо этого что-нибудь после чая. Можно рассасывать на языке или принимать в виде таблеток. Никаких изменений в диете не требуется.

Присланного настоящим запаса хватает на неделю, за это время Жира начинает убывать. Однако в большинстве случаев для полного излечения требуется около семи недель, поэтому теперь клиентам следует обращаться за дальнейшим шестинедельным лечением.

“Вафли” на самом деле представляли собой спрессованные таблетки обычной формы, покрытые французским мелом и окрашенные эозином в розовый цвет снаружи. После удаления оболочки средний вес таблеток составлял 2-4 грана; они состояли из веществ “экстрактивной” природы с содержанием около 10% порошкообразной лакрицы. Анализ золы показал наличие всех компонентов золы экстракта *Fucus vesiculosus* (мочевого пузыря), и другие тесты показали, что этот экстракт составлял примерно половину таблетки; другой компонент (или компоненты), также имеющий природу “экстракта”, не показал никаких реакций или свойств, по которым его можно было бы идентифицировать, и, вероятно, присутствовал просто в качестве наполнителя.

Средство АЛЛАНА ПРОТИВ ЖИРА.

Это вещество поставляется американской “Botanic Medicine Company” из лондонского офиса во флаконах, содержащих 6½ жидких унций, цена 6,6 доллара.

На обертке появились слова:

Чисто растительный. Совершенно безвреден. Всегда эффективен.

Мы обращаем особое внимание на эффективность наших антижировых средств в лечении этой неприятной жалобы — несварения желудка или диспепсии. Он воздействует исключительно на

пищу в желудке, регулируя и приводя в хорошее рабочее состояние печень и органы выделения.

К бутылке был приложен циркуляр, озаглавленный “Как стать худым без голодания”, из которого взяты следующие выдержки:

С момента выхода нашего первого циркуляра очень обширные наблюдения убедили нас, что в большинстве случаев антижировую терапию необходимо принимать в течение двух-трех, а в редких случаях даже четырех недель, прежде чем пациент начнет замечать значительное уменьшение массы тела, после чего потеря идет быстрыми темпами — обычно от трех до пяти фунтов в неделю. В некоторых случаях снижение веса начинается с первых двух-трех дней его употребления.

Лечение ожирения до сих пор не опиралось на надежную основу.

Благодаря изучению физиологической химии, наконец, был открыт *специфический* препарат, который по имени первооткрывателя получил название Allan's Anti-Fat.

Рекомендации по применению: Принимайте две чайные ложки антижирового средства в бокале с водой или сладким молоком перед каждым приемом пищи.

Также была приложена небольшая заметка, озаглавленная “**Осторожно!!**” в которой говорилось:

Цвет, а также вкус антижирового средства несколько меняются с возрастом и под воздействием света, но ни то, ни другое ни в малейшей степени не ухудшает его свойств. Температура воздуха во время изготовления этого средства также во многом влияет на его прозрачность, но не влияет на его свойства.

Анализ показал наличие спирта, глицерина, йодистого калия, салициловой кислоты и растительного экстракта, который, судя по его свойствам и анализу золы, очевидно, был очищенным экстрактом *Fucus vesiculosus*..... Пропорция последнего представленного препарата, конечно, не могла быть определена с уверенностью по уже указанным причинам, но количества других ингредиентов были установлены путем анализа, и формула была приблизительно следующей:

Йодид калия	0.3	зерна.
Салициловая кислота	1.0	”
Глицерин	40	мин.
Жидкий экстракт <i>фукуса везикулозного</i>	70	”
Воды	На 1	жидкую унцию.

Ориентировочная стоимость ингредиентов (6½ жидких унций) равна 3d.

МАРМОЛА.

Этот препарат поставляется другой американской компанией, у которой также есть склад в Лондоне. Продается в упаковках по ½ унции, цена 2,6 доллара.

Этот препарат, который широко рекламировался в ежедневных и еженедельных газетах, не представлен как запатентованный продукт, но упоминается как один из ингредиентов рецепта, который необходимо выписать в аптеке. Следующее рекламное объявление является образцом:

Является ли полнота социальным преступлением?

“Женские формы, способные выражать высшую степень изящества, должны быть источником вдохновения в нашей повседневной жизни и вести к более высоким идеалам красоты”, - сказал недавно преподаватель искусства. Следовательно, толстая женщина - враг художественного подъема, ибо она слишком тяжела, чтобы поднять крылья фантазии.

Почему любая женщина должна оставаться толстой, когда так легко уменьшить свою плотность? Женщина может заниматься лишь небольшими физическими упражнениями, наслаждаться лучшей пищей и при этом сохранять красивую фигуру. У нее под рукой простое средство для сжигания жира, которое заменяет голодание и гимнастику. Он состоит из десертной ложки после еды и перед сном этой простой смеси: полунции мармолы, одной унции жидкого экстракта *B.P. Glycyrrhiza*, одной унции чистого *B.P.* глицерина и мятной воды, всего получается шесть унций. Каждый человек с избыточным весом должен попробовать его. Он совершенно безвреден и избавляет от килограмма жира в день. Имея под рукой аптеку, любой может добиться хорошей фигуры по разумной цене.

Десертная ложка предписанной смеси должна содержать примерно 9 или 10 зерен Мармолы. Рецепт и инструкции были воспроизведены на этикетке упаковки, и было добавлено:

При правильном приеме в соответствии с указаниями в течение 60 или 90 дней должны быть получены удовлетворительные результаты.

это явно более мягкое утверждение, чем в рекламе, где говорится, что оно “уберет до фунта жира в день”.

В коробке находился светло-коричневый порошок, и анализ показал присутствие (1) значительной доли измельченных морских водорослей, по своим характеристикам хорошо сходных с порошком *Fucus vesiculosus*, на его идентичность дополнительно указывает состав золы; (2) вещества протеидной природы, по своим характеристикам хорошо сходного с порошком сушеной щитовидной железы, на его идентичность дополнительно указывает присутствие йода в органическом сочетании; (3) фенолфталеина; (4) хлорида натрия (обычной соли); и (5) экстрактивного вещества. Последний не имел четко выраженных признаков, по которым его можно было бы идентифицировать, и отличался как по количеству, так и по некоторым незначительным свойствам от экстрактов, полученных из образца порошкообразного фукуса, который использовался для сравнения. Это различие вполне может быть связано с различиями в препарате или в лечении, которому он подвергался, или экстракт может представлять собой какой-то другой ингредиент, не имеющий отличительных признаков; также присутствовали следы масла мяты перечной.

Хотя установить природу ингредиентов было легко, определение пропорций, в которых они присутствовали в такой смеси, представляло немалую трудность. Нет необходимости подробно описывать здесь использованные методы, но достаточно будет сказать, что, хотя были предприняты все усилия для того, чтобы результаты были как можно более точными, в силу

характера данного случая они не могут быть более чем приблизительными. Полученная формула была следующей:

В одной дозе.

Высушенная щитовидная железа	14	процентов.	зерна.
Фенолфталеин	4	”	0.4 ”
Хлорид натрия	7	”	0.7 ”
Порошкообразный <i>фукус везикулозус</i>	50	”	5.0 зерен.
Экстрактивное	25	”	2.5 ”
Масло перечной мяты	следами	.	

Принимая “экстрактивное” за цену некоторых более распространенных лекарственных экстрактов, ориентировочная стоимость ингредиентов за половину унции составляет около 4 долларов.

ФИГУРНЫЕ ФИГУРЫ.

Таблетки, продаваемые под названием *Figuroids*, являются или были недавно поставлены лондонской компанией по цене 2,9 доллара за флакон, содержат 12 больших и 12 маленьких таблеток.

В брошюре , вложенной в посылку , они были описаны следующим образом

Научное средство от ожирения, открытое случайно при проведении научных исследований в лаборатории.

Ниже приведены другие выдержки из брошюры:

Просматривая огромное количество литературы по борьбе с жиром, можно найти всевозможные грубые, невежественные объяснения, такие, например, как то, что средство поглощает жир. Итак, губка впитывает воду, или любая сухая вещь впитает жидкость, но здравый смысл подскажет вам, что жидкость, попавшая в организм, не впитает жир; вы можете четко понять этот момент без дальнейших объяснений. Утверждается, что другое средство просто уничтожает жир. Это объяснение, как видите, столь же нелепо. В природе ничего не разрушается. Когда кусок угля сжигается, он не разрушается, он только превращается в газы и дым, а жир не уничтожается никакими средствами.

Теперь вот истинное и научное объяснение. Когда берутся жировые отложения и жир выходит из этих клеток в кровоток, он окисляется. При этом образуются в основном вода и углекислый газ. Это окисление происходит в то время, когда он переносится с циркулирующей кровью. Этот углекислый газ и водяной пар удаляются из системы, как уже объяснялось.

Таким образом, когда вы принимаете *фигуроиды*, ваш лишний жир просто переходит из жировых клеток через их неповрежденные стенки в кровь, где превращается в воду и углекислый газ и, таким образом, покидает организм.

Это научное, простое, естественное объяснение, и *Figuroids* - единственное средство, которое имеет такой эффект

Если вы чрезвычайно полны и страдаете от всех неприятных симптомов, возникающих в результате этого состояния, если вы находите свой вес чрезмерным, если вы страдаете учащенным сердцебиением, если у вас покраснение лица с раздражающим потоотделением и блестящим носом и щекой, если шея и грудь в целом слишком полные, и если линии фигуры утрачены, или если живот стал слишком выпуклым, если подагра и ревматизм дают о себе знать время от времени, и все неприятные и часто опасные симптомы ожирения очевидны, вы будете знать, что в будущем у вас будет больше шансов избавиться от лишнего веса. Фигуроиды у вас есть совершенно безопасное средство, а если вы лишь слегка страдаете от ожирения и все симптомы менее выражены, вы также будете знать, что Фигуроиды обеспечивают вам эффективное, приятное и совершенно безопасное лечение

При приеме Фигуроидов нет необходимости чрезмерно ограничивать себя в питании. Вы можете есть и пить все, что пожелаете в разумных пределах. Конечно, было бы глупо пить или есть чрезмерно жирную или разжиревшую пищу.

В другом прилагаемом циркуляре Компания заявила, что:

Они решили создать платежную систему No Cure No и будут возвращать деньги за покупку любому пациенту, чей вес не снижается с двух до шести фунтов в месяц во время приема Фигуроидов.... Это предложение о возврате денег за покупку сделано при том понимании, что инструкции компании Figuroid точно соблюдены и условия их предложения соблюдены.

Указания на этикетке были следующими:

В каждом флаконе содержится равное количество полных доз (большая таблетка) и половинных доз (маленькая таблетка).

Принимайте регулярно по одной полной дозе (большая таблетка), растворенной в обычной или газированной воде, в течение 30 минут после каждого из первых трех приемов пищи в первый день. На следующий день принимайте половинную дозу (маленькую таблетку), растворенную в обычной или газированной воде, в течение 30 минут после каждого из трех приемов пищи. На третий день снова принимайте полные дозы; и так продолжайте чередовать.

Хотя здесь четко указано, без прямого утверждения, что большие и маленькие таблетки отличаются только тем, что являются полными дозами и половинными дозами соответственно, исследование показало, что их состав отличается, и было необходимо проанализировать их отдельно.

Большие таблетки.

Крупные таблетки имели средний вес 58 гран; анализ показал, что они содержат шипучую смесь бикарбоната натрия и винной кислоты, в которой первого было в избытке, так что полученный продукт был щелочным, вместе с хлоридом натрия (поваренной солью), фенолфталеином, формамином (гексаметиленetetрамин), тальком и камедью. Количество каждого из ингредиентов было определено настолько точно, насколько это возможно, с результатами, приведенными ниже; следует отметить, что в сумме эти количества составляют $101 \cdot 4$ вместо 100, причина в том, что вся сода для удобства представлена в виде бикарбоната, тогда как часть ее превратилась в карбонат за счет потери двуокиси углерода.

В одной таблетке.

Бикарбонат натрия	62·0	%.		зерен.
Винная кислота	22·6	”	13·1	”
Хлорид	натрия	6·5	”	3·8
”	Фенолфталеин	2·0	”	1·2
”	Формамин	3·5	”	2·0
”	Тальк	2·8	”	
Камедь около	2·0	”		

Гексаметиленetetрамин или формамин, возможно, более известен под своими торговыми названиями - уротропин, цистамин, уризол и т.д.; по—видимому, он не был описан как полезный при ожирении.

Маленькие таблетки.

Маленькие таблетки имели средний вес 34·3 грана. Анализ показал, что они содержат бикарбонат натрия и винную кислоту, но в данном случае последняя была в избытке, а продукт кислый; другими ингредиентами были хлорид натрия, фенолфталеин и тальк. Результаты количественных определений показали следующую формулу (в этом случае было потеряно больше углекислого газа; в сумме цифры составляют 108· 5, причина в том, что указано выше):

В одной таблетке.

Бикарбонат натрия	34·8	процентов.	11·9	зерен.
Винная кислота	46·3	”	15·9	”
Хлорид натрия	22·8	”	7·6	”
Фенолфталеин	1·6	”	0·5	зерен.
Тальк	3·0	”		

Ориентировочная стоимость ингредиентов, входящих в состав содержимого бутылки стоимостью 2,9 доллара, составляет 1½ доллара США.

СНИЗИЛОСЬ СОКРАЩАЮЩЕЕ ЛЕЧЕНИЕ.

При продвижении этого “лечения”, рекламируемого Ассоциацией, указывающей адрес в Лондоне, используется система последовательных писем, но небольшую упаковку, содержащую 112 таблеток, можно приобрести за 6,6 доллара.

Реклама гласила следующее:

Толстым людям предоставляется бесплатное лечение.

У нас есть такие замечательные записи о снижении заболеваемости в сотнях случаев с помощью лечения, снижающего уровень холестерина, что мы решили, только на ограниченный период, проводить бесплатные пробные процедуры.

Гарантированное снижение веса на 7 фунтов в неделю без соблюдения диет. Совершенно безвредный, приятный; легкий и быстрый результат. Не отправляйте деньги. Просто обратитесь в Ассоциацию Fell Formula Association, 340, Century House, 205, Риджент-стрит, Лондон, W., приложив марку для оплаты почтовых расходов, когда бесплатная поставка в простой обертке будет немедленно отправлена.

Бесплатное предложение было отправлено по заявке в сопровождении письма и различных циркуляров; через определенные промежутки времени следовали другие письма, выдержки из некоторых из них будут приведены ниже. Они были напечатаны имитацией машинописи, с напечатанными именем и адресом, чтобы создать видимость личных писем. Следует отметить, что когда клиента привлекает реклама о том, что “гарантировано снижение веса на 7 фунтов в неделю без соблюдения диет”, постепенно заменяются гораздо более мелкие заявления.

Уважаемый Друг,

Мы внимательно отнеслись к вашему недавнему выбору, и мы с удовольствием отправляем вам трехдневную пробную версию средства, уменьшающего выпадение волос. Прежде чем принимать его, взвесьтесь, а затем еще раз через три дня, на тех же весах и в той же одежде, вы обнаружите, что похудели примерно на 3 фунта.

Такое ненормальное состояние, как полнота, требует, чтобы противоядие непосредственно достигло очага жалобы, и с помощью этих восстановителей кровь будет очищена, и все органы тела восстановят естественную здоровую деятельность, в то время как микробы болезни будут полностью уничтожены из системы, так что лишний жир, который будет удален, больше не вернется

На текущей стадии заболевания в вашем случае мы можем с уверенностью заверить вас, что при нашем лечении заметное улучшение начнется сразу и будет неуклонно продолжаться до тех пор, пока не будет достигнуто полное снижение веса со всеми преимуществами для общего состояния здоровья. В отличие от большинства других методов лечения, действие начинается немедленно, и пациент чувствует себя лучше практически с самого начала, поэтому мы с уверенностью советуем вам сразу же начать курс лечения нашим восстанавливающим препаратом.

Наши обычные условия и цены составляют 26 шилл. за коробку, содержащую три коробки по 11 шилл., что позволяет сэкономить 7 шилл.

Если вы приступите к лечению таким образом, вы можете быть уверены, что у вас будет достаточное количество таблеток для быстрого выздоровления. Однако отдельные коробки с таблетками поставляются по цене 11s., а меньшие размеры - по цене 6s. 6d. Упаковка 6s. 6d. рассчитана на десятидневный курс лечения, в то время как в коробках 11s. содержится в три раза больше, чем в упаковке 6s. 6d.

На это письмо ответа не последовало, но вскоре было получено другое, в котором содержались следующие отрывки:

Отправляя вам образец препарата “Фелл”, мы сделали это скорее для того, чтобы продемонстрировать тщательность нашего лечения, чем из ожидания, что от этого будет получена материальная выгода. Поскольку вам требуется добиться определенного снижения

веса, вы обязательно должны пройти определенный курс лечения. Снижение веса на фунт в день достигается во многих случаях, и есть все основания ожидать, что такое снижение может быть достигнуто в вашем случае. Такое серьезное заболевание, как ожирение, не может быть устранено никакими временными средствами или лечением в течение нескольких дней

Помните, что футляр 26s. содержит достаточную обработку, чтобы существенно уменьшить количество самых стойких случаев, в то время как футляр 11s. box содержит в три раза больше, чем футляр 6s. 6d. box

Был отправлен запрос на поставку, который сопровождался следующим письмом:

Уважаемый сэр,

Я отправил вам Таблетки вместе с указаниями и инструкциями. Я прошу вас внимательно наблюдать за тем же самым и уверен, что если вы будете это делать, то очень скоро увидите самые полезные результаты

Я уверен, что по истечении нескольких недель вы будете в восторге от великолепного действия Таблеток, если будете тщательно следовать моим инструкциям и своевременно и регулярно принимать Таблетки. Настоящим я посылаю вам распечатанные инструкции и правила питания. Вы заметите, что наше предложение относительно того, что вы должны есть, если ему строго следовать, не вызовет никаких затруднений, и вы никогда не останетесь голодными

Это письмо, подписанное “_____ ‘Консультант Ассоциации ”Формула Фелла“” сопровождался печатным циркуляром с правилами диеты и т.д., а также “бланком симптомов”, который должен быть заполнен пациентом для получения подробной информации о "Системе простых мышечных движений Фелла для снижения веса и увеличения силы в сочетании с восстановительным лечением "Фелл"; из последнего следует, что подробная информация об этих упражнениях предоставляется только при направлении запроса о 26-летнем случае.

Четвертое письмо касалось общих моментов и рекомендовало принимать восстанавливающее средство в увеличенных количествах, но через некоторое время было получено пятое, к которому прилагалась брошюра, пропагандирующая использование “Шкафа для термальных ванн Century”, выдержки из которой приведены ниже:

... Мы настоятельно рекомендуем использовать Домашнюю турецкую баню не реже одного раза в неделю в качестве дополнения к восстановительным процедурам; отсюда наша принадлежность к компании “Century Thermal” Bath Cabinet, Ltd., чей домашний шкаф построен по таким технологиям, которые делают его лучшим из существующих устройств для принятия ванн с горячим воздухом или паром.

... в любом случае, было бы лучше потратить требуемую сумму, поскольку, если бы общая стоимость составляла 10 фунтов стерлингов (она редко превышала эту сумму), расходы были бы непропорциональны конечной выгоде.

... при лечении Феллом ни один случай ожирения у представителей любого пола не может не уменьшиться, если регулярно принимать Горячую воздушную ванну.

Брошюры, озаглавленные *Полнота или ожирение. Ее причины, результаты и успешное лечение.*: Программы “Лечение ожирения с помощью сокращающей дозы ”Fell“: и ”Сделай

мышцы из своего жира", также были отправлены в разное время. Следующие выдержки из двух из них едва ли кажутся последовательными:

Гарантия снижения веса.

В наши намерения не входит предаваться только пустой болтовне или непоследовательному хвастовству. Мы готовы и даем положительную гарантию, что процедура Fell, применяемая совместно с мышечной системой, уменьшит количество жира у любого человека — при условии соблюдения наших инструкций — в течение всего нескольких недель.

Гарантируем ли мы?

Нам часто задают этот вопрос лично и в письмах, и мы решительно отвечаем — Нет, мы этого не делаем. Сказать "Да" — было бы нелогично и, безусловно, деморализующе.

Гарантия того, что любое медицинское средство или лечебное средство абсолютно достигнет своей заявленной цели, вводит в заблуждение и является ловушкой, заманивающей в ловушку не разумных людей, а неосторожных, неискушенных и тех, кто совершенно неспособен различать достоинства или недостатки любого так называемого конкретного средства.

Было заявлено, что доза составляет:

По девять таблеток в день. По три принимать три раза в день перед едой. Их можно принимать в виде таблеток или рассасывать на языке.

Средний вес таблеток составлял 1 зернышко. Анализ показал, что они содержали 90-8% молочного сахара - 2-4%. жирного вещества, которое, по-видимому, представляло собой смесь стеариновой кислоты и парафина, очевидно, использовавшихся в качестве смазки при изготовлении таблеток, и 6-8%. экстракта, который по своим характеристикам хорошо согласуется с экстрактом *Fucus vesiculosus*; на его идентичность дополнительно указал анализ золы. Таким образом, каждая таблетка будет содержать:

Экстракт мочевого пузыря 0.07 зерен.

Молочный сахар 0.91 "

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 112 таблеток составляет ¼ д.

БЕЗОПАСНОЕ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ЛЕЧЕНИЕ НЕЛЬСОНА ЛЛОЙДА.

В данном случае приманка в виде двухнедельной бесплатной пробной версии содержится в рекламных объявлениях, размещенных по адресу в Лондоне; ниже приведены выдержки из одного из рекламных объявлений:

Я сам являюсь членом семьи, многие из которых преждевременно умерли после сильных душевных и физических страданий, вызванных полнотой. Изучая медицину для получения ученой степени, я увидел в себе признаки семейной болезни. Естественно, я стремился предотвратить то, чего некоторое время опасался как своей наследственной судьбы. Именно тогда, когда я почти потерял надежду, я открыл лекарство от своего состояния, которое с каждым разом становилось все хуже, несмотря на мои обнадеживающие испытания всех

разрекламированных и незарекламированных средств от полноты. Наконец-то я перестал ожидать исцеления от других людей. Я экспериментировал со своими собственными продуманными средствами, и, к счастью, наконец моя настойчивость - или, скорее, мое отчаяние — увенчались успехом....

Результат многолетнего изучения и опыта только способствовал тому, что мое лечение становилось все более и более успешным

Я специально приглашаю тех, кто безуспешно пробовал другие средства для снижения веса, написать мне по адресу:

I. Экземпляр моей книги “Научное лечение ожирения” (только что опубликованной, цена 6 долларов) подробно рассматривает тему в популярном, удобочитаемом стиле

II. Две фотографии женщины, упомянутой выше, с ее письмом, содержащим подробные сведения о ее выздоровлении.

III. Все необходимое для полного четырнадцатидневного бесплатного пробного лечения.

Я не беру никакой платы за все вышеперечисленное, но прошу вас приложить шесть пенсов (почтовым переводом), просто чтобы покрыть расходы по перевозке, упаковке и отправке посылки.

Заявка на “Лечение” принесла коробку с 42 таблетками, копию упомянутой выше брошюры, а также письмо и бланк для уточнения деталей. Нескольких выдержек будет достаточно, чтобы показать, что было заявлено и какие методы были приняты.

Из буклета:

Разные случаи настолько сильно различаются, что одно и то же лечение никогда не подходит в точности ни для одного из двух случаев. Более того, лечение должно быть изменено по мере прогрессирования заболевания пациента, при этом периодически учитывается состояние пациента.... Я хочу, чтобы было совершенно ясно, что я не только предлагаю каждому клиенту все преимущества практически пожизненного изучения проблемы полноты, но и *гарантирую* излечение от каждого случая, за который берусь.

В моих обещаниях моим пациентам нет никаких “если” и “но”. Я обязуюсь уменьшить полноту путем рационального индивидуального лечения в каждом порученном мне случае, и я обязуюсь обещать (*так*), что мое лечение никоим образом не ослабляет, что оно является постоянным, а также что оно не имеет абсолютно никаких побочных эффектов.

Из первого письма:

В течение следующих двух недель следует принимать по одной таблетке после каждого из трех основных приемов пищи в течение дня. Я предлагаю вам, если это удобно, взвеситься перед началом курса и еще раз через четырнадцать дней на тех же весах и в той же одежде. Вы обнаружите, что похудели, улучшив при этом свое общее состояние.... Мой курс лечения длится месяц, за исключением необычных случаев. Таблетки, которые я послал вам на первые две недели, сразу же положат конец привычке организма к жиरोобразованию; эти таблетки во всех случаях принимаются в течение первых двух недель, и хотя даже за этот короткий период

достигаются отличные результаты, с пятнадцатого дня за ними необходимо следить дополнительными и различными средствами, адаптированными к каждому отдельному случаю.

Для подготовки к этой части вашего лечения мне необходимо иметь в своем распоряжении полную информацию о вашем случае, которую вы можете легко предоставить мне, заполнив форму консультации, прилагаемую к настоящему письму

Мой гонорар за месячный курс лечения составляет одну гинею, но вы увидите, что я зачту вам стоимость первых двух недель лечения, присланных вам настоящим письмом, потому что это бесплатно в соответствии с моим предложением, размещенным в прессе. Это означает, что, отправив заявку сразу, вы можете получить полный курс лечения в течение месяца за половину стоимости. Однако, чтобы получить эту уступку, вы должны выслать мне заполненную форму консультации и денежный перевод в размере 10 6долларов вовремя, чтобы продолжить ваше лечение на пятнадцатый день, и у меня должно быть по крайней мере три свободных дня для рассмотрения вашего случая, подготовки и отправки вашего лечения, чтобы связаться с вами вовремя.

"Анкета для консультаций" содержала вопросы относительно возраста, роста, веса, размеров груди и живота, сведений о физическом состоянии, привычках и рационе питания; она была заполнена таким образом, чтобы представить обычный случай умеренного ожирения, и возвращена с указанием 10 шилл. 6долларов. В следующем письме говорилось:

Я готовлю вам курс лечения на вторую двухнедельную терапию, и он будет направлен в надлежащее время, но я чувствую, что хотел бы воспользоваться этой возможностью, чтобы указать вам на особые особенности вашего случая, которые, хотя и не препятствуют достижению желаемого вами улучшения, однако потребуют немного более длительного курса лечения, чем один месяц.

По моему мнению, в вашем случае требуется двухмесячный курс моего лечения, по окончании которого результаты будут такими, каких вы только можете пожелать. Я подумал, что будет правильно, если вы узнаете об этом, и я хотел бы, чтобы вы сказали мне, пройдете ли вы полный курс, который я вам советую по своему опыту.

Мой гонорар за двухмесячный курс составляет две гинеи, но на вашем счету уже числится сумма в одну гинею, поскольку одна половина гинеи разрешена для бесплатной пробной версии в первые две недели, а другую половину гинеи вы мне только что прислали.

Я хотел бы, чтобы вы прошли полный курс, который, как подсказывает мне мой опыт, вам необходим, и если вы сейчас пришлете мне остаток в одну гинею, я сразу же организую поставку вам всех необходимых лекарств через надлежащие промежутки времени.

Второй двухнедельный курс лечения состоял из "специальных таблеток" и жидкости; к ним прилагались еще одно письмо, таблица диеты и бланк отчета, который нужно было заполнить и вернуть через 10 дней.

Были исследованы три вида лекарств со следующими результатами:

Предварительные таблицы.—В коробке было 42 штуки, и в инструкции говорилось принимать по одной три раза в день после еды.

Они были покрыты сахарной глазурью и снаружи окрашены в красный цвет; после снятия покрытия их средний вес составлял 4-7 зерен. Анализ показал, что они состоят в основном из веществ экстрактивного характера вместе с количеством волокон лакрицы, составляющим около 20%. порошкообразной лакрицы; йод присутствовал в органической комбинации и азотистом веществе; количество азота составляло 0,51%, что составляет 3,2%. протеида; ткани щитовидной железы отсутствовали, и азотистый материал, вероятно, содержался в экстракте этого вещества. Оставшаяся часть имела общие признаки экстракта *Fucus vesiculosus*, и на ее идентичность также указал анализ золы; также присутствовало некоторое количество камеди, и были получены некоторые указания и на другое вещество, которое, однако, не обладало важными признаками и, вероятно, также имело природу наполнителя. Формула, указанная в результатах, была следующей:

Экстракт мочевого пузыря	2·5	зерен.
Протеид щитовидной железы	0·15	зерен.
Порошкообразная лакрица	0·9	”
Наполнитель и влага и т.д.	вопросы и ответы	

В одной таблетке.

“Особые” таблетки.—В коробке было 33 штуки; предписывалось принимать по одной после обеда и по одной после ужина. Они были покрыты сахарной глазурью, но не окрашены. После снятия покрытия они имели средний вес 4-6 зерен. Анализ показал, что их состав качественно соответствовал составу предварительных таблеток, но азотистый материал и лакрица присутствовали в несколько большем количестве. По результатам была получена следующая формула:

Экстракт мочевого пузыря	2·5	зерен.
Протеид щитовидной железы	0·19	зерен.
Порошкообразная лакрица	1·4	”
Наполнитель и влага и т.д.	q.s.	

В одной таблетке.

Жидкость.— Были предоставлены две унции жидкости, предписывающие принимать по 30 капель в бокале с холодной водой в последнюю очередь вечером перед сном и утром при подъеме. Анализ показал, что он содержит спирт, глицерин, азотистые вещества, немного йода в органическом сочетании и вещества экстрактивной природы; характер экстракта и состав золы снова указывали на то, что он получен из *Fucus vesiculosus*; было определено количество азота и рассчитано эквивалентное количество белковых веществ; спирт и глицерин также были определены количественно: количество экстракта пузырчатки могло быть определено только по разнице, подтвержденной вероятностью того, что весь или почти весь спирт был добавлен в виде жидкий экстракт этого препарата и, следовательно, цифра могут быть приведены только с оговоркой; были также указания на добавление небольшого количества ароматизаторов и красителей. Приблизительная формула, по-видимому, такова:

Протеид щитовидной железы	0·3	части.
Жидкий экстракт мочевого пузыря	32	части жидкости.

В 100 жидких частях.

Количество щитовидной железы, фактически представленное азотистым веществом, содержащимся в этих трех препаратах, было слишком неопределенным, чтобы оценка себестоимости имела значение.

CORPULIN И ЧАЙ ДАЛЛОФФА “CONTRE L'OBESITÉ” ГРАЦИАНЫ ЗЕРКУР.

Из немецких препаратов, исследованных доктором Зерником, два содержат мочевого пузыря. Один, называемый Корпулином, содержит также тамаринд и каскара саграда. Было обнаружено, что другой чай Даллоффа “Contre l'Obesité”, в отношении которого рекламодатели утверждают, что “регулярное употребление приводит к удалению избыточной жировой ткани, человек становится здоровым и достигает преклонного возраста”, состоит из смеси листьев сенны, толокнянки (*uva ursi*) и лаванды, а также цветков антиллы. Любое действие, которое это может оказать, вероятно, зависит от листьев сенны. Он продается в коробках стоимостью 7,6 пенса или 4,6 пенса.; меньшая коробка содержит 80 граммов, или почти 3 унции порошка.

Восстанавливающее средство "Грациана" (Zehrkur) отправляется посылками стоимостью 3 доллара. Каждый содержит упаковку серовато-коричневого порошка, коробку с 40 капсулами крахмала, каждая из которых содержит 0,2 грамма светло-коричневого мелкодисперсного порошка, и коробку с 86 таблетками, каждая весом 0,22 грамма. Основным ингредиентом каждого из препаратов является измельченный в порошок *фукус*. Таблетки содержат некоторое вещество, производящее эмодин, слабительное вещество или одно из слабительных веществ алоэ, ревеня, крушины и сенны, а также некоторые сульфаты и хлориды.

ГЛАВА X. КОЖНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ.

Среди патентованных средств для лечения экземы и других кожных заболеваний есть несколько, которые рекламируются так же широко, как и любые лекарственные средства любого рода. Некоторые из них сначала предлагаются по сравнительно низкой цене в 1 шилл. 1½д.; но почти в каждом случае дополнительная информация, предоставленная при применении, показывает, что на самом деле рекомендуется “лечение”, включающее мазь или другое применение, специальное мыло и лекарство для приема внутрь, а часто также присыпку, а иногда и другие изделия. Настоятельно подчеркивается важность продолжения лечения, в результате чего любой, кто однажды выложит 1 с половиной доллара, скорее всего, будет вынужден потратить довольно значительную сумму. Были проанализированы лишь немногие из длинного списка, который можно было бы составить из этих статей, но результаты проливают достаточный свет на общую природу всего класса. Возможно, самым поразительным в них является чрезвычайно банальный характер выбранных лекарств, хотя продавцы в некоторых случаях заставляют покупателя поверить, что продаваемый препарат является результатом многолетних экспериментов с пациентами.

АНТЕКСЕМА.

Компания с адресом в Лондоне выставляет на продажу флакон по цене 1 шилл. 1½д., содержащий чуть меньше 1½ унции, но в состав “Средства для лечения антексемы” входят Антексема, Антексемное мыло и антексемные гранулы (для приема внутрь). На рекламном листке, приложенном к бутылке, было указано, что:

В большинстве случаев “Антексема” сама по себе приводит к излечению, но постоянство этого эффекта обеспечивается постоянным использованием подходящего мыла, а также очищающим действием “Гранул Антексемы” на кровь.

Также прилагалась брошюра “Проблемы с кожей”, содержащая несколько иллюстраций “до” и “после”, но вряд ли можно было ожидать, что они кого-то убедят; в ней были даны указания по проведению курса лечения при различных заболеваниях, включая такие “проблемы с кожей”, как врастающие ногти на ногах, волчанка, геморрой, язвы и т.д. Кстати, были рекомендованы двенадцать других препаратов, произведенных той же компанией, в дополнение к трем названным выше.

На внешней упаковке было указано, что:

“Антексема” - самое эффективное средство, известное для облегчения всех воспаленных состояний кожи. Его благотворное действие не ограничивается лечением экземы, псориаза, крапивы, рожистого воспаления, фурункулов и других серьезных заболеваний, но это также, безусловно, лучшее средство от порезов, ожогов, язв, ушибов, обморожения, волдырей, укусов насекомых и всех видов заболеваний, которым подвержена кожа.

Был проанализирован только сам “Антексема”. Он состоял из эмульсии с более или менее водянистым слоем под ней. Инструкции по применению были следующими:

Хорошенько встряхните бутылку и, при необходимости, перемешайте содержимое до образования молочно-белой массы. Затем аккуратно втирайте “Антексема” в пораженные участки до полного высыхания, а если случай тяжелый, то его следует наносить как можно чаще. “Антексема” не имеет запаха, не ядовита, незаметна при нанесении на кожу и мгновенно снимает раздражение. Не мойте мокнувшие или воспаленные поверхности до заживления и, по возможности, избегайте перевязок и укрывательств.

Анализ показал, что он состоит из:

Мягкий парафин	35·4	%.
Борная кислота	1·5	”
Клейкая масса	12·4	”
Вода	50·7	”

Камедь в некоторых отношениях напоминала смесь акации и трагаканта, но точно идентифицировать ее не удалось.

Ориентировочная стоимость ингредиентов в 1½ унции составляет две трети пенни.

ПРЕПАРАТЫ PACIDERMA.

Эти препараты рекламируются следующим образом по адресу в Лондоне:

Новое средство от экземы. — Пострадавший, который вылечился после 5 лет интенсивных страданий, с радостью отправит всем читателям *Christian Herald* полную информацию (бесплатно) о недорогом гарантированном средстве от экземы, больных ног, воспаленных рук и всех кожных высыпаний, по получении конверта с адресом и печатью.—Напишите А. Пацидерме.

В заявлении по указанному адресу было напечатано письмо, по-видимому, изготовленное на ксероксе, от “Пацидерма. Управляющая, миссис Э. Эвис”, из которого взяты следующие выдержки:

“Пацидерма” ... состоит из трех препаратов (в одной упаковке), одного для внутреннего применения и двух для наружного применения. Для искоренения болезни абсолютно необходимы как внутренние, так и наружные средства.... Цена самая умеренная, а именно 6 долларов и почтовые расходы в размере 3 долларов. за упаковку, содержащую три препарата для полного тридцатидневного лечения. В заключение я хотел бы указать вам, что эти средства правовой защиты пользуются успехом во всем мире, даже при наихудших формах этих ужасных жалоб, и на самом деле они настолько удивительно успешны, что

ГАРАНТИРОВАННО ЭФФЕКТИВНЫЙ В ЛЮБОМ СЛУЧАЕ

независимо от того, что ранее было опробовано и потерпело неудачу.... Обязательно заполните форму заказа, которую я прилагаю к вашему письму, как можно тщательнее и аккуратнее, чтобы я мог уделить вашему случаю самое пристальное внимание.

К этому письму прилагалась брошюра под названием “Экзема и способы ее лечения”, а также бланк заказа с указанием имени, адреса, даты и следующих дополнительных сведений:

Возраст; пол; род занятий; как долго вы страдаете? где локализуется жалоба; сухие ли пятна или ранки? есть ли липкие выделения? у вас запор в кишечнике? вы страдаете от геморроя? вы страдаете от несварения желудка? вы страдаете ревматизмом или подагрой? Страдаете ли вы от каких-либо других жалоб?

Этот бланк, заполненный подробностями воображаемого дела, был отправлен почтовым переводом на требуемую сумму. Сразу же был получен случай применения препаратов “Пацидерма”, и нет необходимости говорить, что не было никаких свидетельств того, что они были каким-либо образом изменены вследствие “самого пристального внимания”, уделенного предоставленным подробностям. Приготовления сопровождались следующим письмом, напечатанным так же, как и первое, из которого извлекается следующее:

Одного набора средств обычно достаточно для излечения, и я верю, что в вашем случае это может быть так, но если болезнь существует в организме годами, она прочно закрепилась, и, естественно, требуется больше времени, чтобы ее искоренить; следовательно, если этот набор средств вас не вылечит, выдолжны, не теряя времени, запросить дополнительный запас, чтобы не терять время между ними. Вы должны избегать всего, что может вызвать раздражение кожи, и быть особенно осторожны с мылом, которым вы пользуетесь, поскольку многие виды мыла наиболее вредны и сами по себе вполне достаточны для того, чтобы вызвать сыпь. Я бы

порекомендовал вам использовать для умывания “Paciderma Skin Soap”, так как оно абсолютно чистое и сохранит вашу кожу гладкой и здоровой.

Через некоторое время было получено еще одно письмо следующего содержания:

Уважаемый сэр, я ожидал услышать от вас, как повлияло на вас лечение, которое я отправил вам некоторое время назад. Я искренне верю, что оно принесло вам пользу. Как, по-моему, я уже говорил вам раньше, некоторые случаи, естественно, вылечить гораздо труднее, чем другие, и на это уходит больше времени, поскольку в большинстве случаев болезнь годами прочно овладевает организмом и, следовательно, не может быть искоренена за несколько дней.

Уверяю вас, я был бы последним, кто стал бы побуждать вас тратить деньги, если бы я искренне не думал и не верил, что лечение принесет вам пользу. Я сам был таким же страдальцем и знаю, что это дало мне, когда я проявил настойчивость после того, как все остальное потерпело неудачу. Поэтому, если вы еще не вылечились, я считаю своим долгом настоятельно призвать вас продолжать лечение, и если вы не решаетесь сделать это из-за того, что для вас важны деньги, я готов пойти вам навстречу, насколько это возможно, и отправлю вам полный футляр 6s. 3d за 4s. 6d. бесплатно по почте, что соответствует себестоимости, или я отправлю вам кровяные пластинки по цене 2 шилл. 2д. за коробку бесплатно по почте вместо 2 шилл. 10d., или крем по цене 2 шилл. 2д. бесплатно по почте вместо 2s. 10d., или пудра за 7d. вместо 9d. отправлю бесплатно.

Я предлагаю вам это очень значительное снижение цены, поскольку я больше всего хочу, чтобы вы вылечились, и я совершенно уверен, что вы вылечитесь, если будете настойчиво продолжать.

Не бойтесь беспокоить меня, подробно написав о том, как лечение повлияло на вас, поскольку я могу заверить вас, что я так же стремлюсь вылечить вас, как и вы сами хотите вылечиться, и я проявляю особый интерес к вашему случаю.

Надеюсь вскоре получить от вас весточку.

Искренне ваш,
Э. Эвис.

Брошюра, на которую уже ссылались, содержала заявление миссис Эвис под присягой, в котором подробно описывались ее собственные страдания и излечение, причем последнее было связано с “моим дорогим старым другом, доктором медицины”. Дальнейшие абзацы, отсутствующие в заявлении под присягой, были следующими:

Моему старому другу, Врачу, открытиям которого я обязан своим исцелением, оставалось найти единственное надежное средство от этой ужасной болезни. В течение многих лет он изучал и искал лекарство от этого проклятия жаркого климата, “колючей жары”, очень неприятной формы экземы, которая очень распространена в теплых странах и которой мало кто из европейцев избегает. Наконец его настойчивость была вознаграждена, и долго искомое Средство было найдено и использовано с величайшим успехом как за границей, так и после его возвращения в Англию. После его смерти я еще больше усовершенствовал его идеи и

разработал свою ныне хорошо известную “Пацидерму”, которая имела ошеломляющий успех во всех случаях, в которых ее испробовали....

Пацидерма лечит все кожные заболевания без исключения, все прыщи, вкрапления, язвы и высыпания любого рода у пациентов любого возраста, от грудного младенца до старого и немощного мужчины или женщины, достигших или перешагнувших установленный срок в три десятка лет.

Это абсолютно единственное лекарство от экземы.

Ниже приведены результаты изучения средств правовой защиты, разработанных после стольких исследований и доведенных до совершенства:

Крем Paciderma Crème.—Цена 2,9 доллара за коробку, вмещает почти 4 унции. Способ применения:

Нанесите крем на пораженные участки пальцем или распределите по ворсу или мягкой льняной ткани и забинтуйте.

Крем состоял из довольно густой мази, анализ которой дал результаты, соответствующие следующей формуле:

Оксид цинка	25.6	%.
Карбонат кальция	2.7	”
сульфат	15.8	”
Борная кислота	15.9	”
Основа	58.7	”

Основа состояла из мягкого парафина, по-видимому, с небольшой долей омыляемого масла, такого как оливковое.

Ориентировочная стоимость ингредиентов на 4 унции составляет 1½ доллара.

Порошок Paciderma.—Цена 9 долларов за коробку, содержит около 3 унций. Инструкции гласили:

Снимает любой зуд и раздражение, и его следует свободно и часто наносить на пораженные участки, фактически всякий раз, когда они вызывают зуд или раздражение.

Анализ показал, что состав:

Кукурузный крахмал	54	%.
Борная кислота	14	”
Нерастворимые минеральные вещества ”	19	”
Влага	13	”

Нерастворимое минеральное вещество содержало оксид алюминия, магнезию и диоксид кремния, соответствующие смеси талька и каолина; этот состав также соответствовал всем другим его свойствам.

Ориентировочная стоимость ингредиентов на 3 унции составляет $\frac{3}{4}$ доллара.

Кровяные вафли Paciderma.—Цена 2,9 доллара за коробку из тридцати штук.

Рекомендации по применению. Принимать по одной таблетке каждый вечер перед сном.

“Вафли” состояли из упаковок, каждая из которых содержала примерно $8\frac{1}{2}$ гран порошка, состав которого, как показал анализ, был следующим:

Бикарбонат натрия	59	%.
Осажденная сера	37	”
Молотый имбирь	3	”
Алоин	1	”

Количество имбиря и алоина можно было оценить лишь приблизительно.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 30 вафель составляет одну пятаю копейки.

СРЕДСТВА ОТ КУТИКУЛЫ.

Заявлено, что средства правовой защиты подготовлены Фармацевтической и химической корпорацией в США

“Система”, которая была очень широко разрекламирована, состоит из Cuticura (мази), Cuticura Soap и Cuticura Resolvent (жидкости или таблеток); мазь и растворяющая жидкость были взяты для анализа.

В каждую упаковку была вложена брошюра, содержащая, помимо прочего, инструкции по применению лекарственных средств на четырнадцать языках; из нее взяты следующие выдержки:

При лечении мучительных, уродующих, зудящих, шелушащихся, покрытых коркой, прыщавых, пятнистых и золотушных образований кожи, волосистой части головы и крови, сопровождающихся выпадением волос, средства Cuticura оказались удивительно успешными. Даже самые стойкие конституциональные заболевания, такие как плохая кровь, золотуха, наследственные и заразные заболевания, сопровождающиеся выпадением волос, опуханиями желез, язвенными пятнами в горле и полости рта, воспалением глаз, пятнами медного цвета, а также фурункулами, карбункулами, свищами, язвами, золотушным ревматизмом и большинством заболеваний, возникающих из-за нечистого или обедненного состояния крови, поддаются системе лечения Cuticura в большинстве случаев, когда обычные средства не помогают.... Родители уверены, что эти средства состоят из самых чистых и сладких ингредиентов, известных современной аптеке, и могут с полным удовлетворением применяться у самых маленьких детей.

Мазь от кутикулы.—Цена 2,6 доллара за коробку, содержит $1\frac{1}{2}$ унции.

Указания.... Мазь от кутикуры можно наносить на любую часть поверхности тела прямым нанесением пальцем, ладонью руки или распределять по хлопку, льну или впитывающей вате и накрывать легкой повязкой или любым способом, с помощью которого можно использовать средство такой консистенции.

... в редких случаях индивидуальной склонности к острой экземе, акне, розовым угрям, рожистому воспалению и другим сильно воспалительным состояниям, особенно тем, которые поражают лицо, он может действовать как раздражитель, и, следовательно, те, кто его использует, должны соблюдать то, что было сказано в предыдущих инструкциях, чтобы они могли принять решение о том, продолжать его или нет, если появятся какие-либо неблагоприятные симптомы.

Исследование мази показало отсутствие всех соединений металлов, а также алкалоидов или других активных веществ и омыляемого жира. Он состоял из смеси твердых и мягких парафинов, слегка отдавал розой и был окрашен в зеленый цвет. Основным присутствующим зеленым красителем, по-видимому, был анилиновый краситель, а смесь парафинов, окрашенная малахитово-зеленым и небольшим количеством хлорофилла, очень хорошо сочеталась с ним по своим свойствам. Никакого другого ингредиента обнаружить не удалось.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 1 унции составляет д.

Средство для удаления кутикуры.—Цена 2,6 доллара за флакон, содержит 6½ унции жидкости.

В процитированной выше брошюре говорится:

Средство Cuticura Resolvent обладает альтеративным, антисептическим, тонизирующим, пищеварительным и слабительным действием и, как уверенно считается, превосходит другие препараты для очищения кожи, волосистой части головы и крови при выпадении волос. Средство Cuticura Resolvent изготовлено в соответствии с самыми передовыми фармацевтическими и терапевтическими знаниями из лекарственных средств установленной чистоты и эффективности и, будучи в высшей степени эффективным, ценится деликатными, чувствительными и утонченными людьми, особенно женщинами, благодаря своему чистому, сладкому и щадящему действию.... Считается, что это одно из наиболее эффективных кровоочистительных и укрепляющих лекарств для детей при любых состояниях, указывающих на наследственные загрязнения и слабые стороны, и его можно принимать при первом появлении железистых отеков, язв, ран, особенно на шее, бледности, слабости и деликатных, хрупких состояниях, со всей надеждой на успех.

Указания.— Доза для взрослых - две чайные ложки три раза в день; для детей старше десяти лет и хрупких женщин - одна чайная ложка; для детей от пяти до десяти лет - половина чайной ложки; для детей от двух до пяти лет - 15 капель; от одного до двух лет - 10 капель. Принимать три раза в день, сразу после каждого приема пищи.

Анализ показал, что состав смеси следующий:

Йодид калия	17	зерен.
Сахар и глюкоза	486	”
Экстрактивные	8	”
Алкоголь	10	драхм жидких
....Воды до	6½	жидких унций.

Алкалоидное вещество не присутствовало; экстракт давал слабый признак присутствия препарата из ревеня; все другие препараты с четко выраженными признаками отсутствовали.

ЗАМ-БУК.

Эта мазь продается лондонской компанией в коробке, содержащей три пятых унции, по цене 1 шилл. 1½д.; мыло "Зам-Бук" также рекомендуется использовать в качестве части лечения. В циркуляре, вложенном в посылку, говорилось, как:

Были взяты определенные лекарственные растения, и из них были извлечены камеди и соки, обладающие значительной целебной силой. Дорогостоящие эксперименты, наконец, обеспечили правильное смешивание этих соков; и конечному продукту, препарату, практически способному выращивать новую и здоровую кожу, было присвоено название Зам-Бук....

Замбук практически содержит те вещества, которые Природа предназначила для использования человеком с тех пор, как она завещала ему инстинктивное желание тереть место, которое болит

Зам-Бук зарекомендовал себя как непревзойденное средство при Порезах, Ушибах, ожогах, ошпариваниях, Ссадинах, гнойных язвах, отравленных ранах, Рваных ранениях, Старых ранах, Растяжениях, растяжениях, Опухолях, собачьих укусах, кошачьих царапинах, застарелых язвах, натираниях, зуде (чесотка), Укусах шершней, пчел, ос, многоножек и пауков; При запущенных язвах, стригущем лишае, экземе (острой или хронической форме), псориазе (теттер), Прыщи, Угревая сыпь, Абсцессы, Фурункулы, Карбункулы, Золотуха, Судороги, Парикмахерский зуд, Высыпания при жаре, Солнечные ожоги, Веснушки, Пигментные пятна, Угри, Раздражение кожи головы, Налет или Перхоть и другие Язвы на коже головы; Простуда, Озноб, Грубые потрескавшиеся руки, Воспаленные губы, Ободранный подбородок после бритья; Воспаленные участки, Воспаленные соски, Опухшие железы, Опухшие колени, Больные ноги, Слепые и кровоточащие наросты, Герпес, Больная спина, Больные или ослабленные лодыжки, Боль и Ноющие Ступни, Потееющие Ступни, Обморожение, Мягкие Мозоли, Язвочки от Соленой воды. Хорошо втираемый в пораженную часть тела, Зам-Бук приносит большое облегчение при ревматизме, люмбаго, невралгии, ишиасе, зубной боли и снимает все виды воспаления, зуда и раздражения.

Инструкции на коробке были такими:

При ушибах, порезах, язвах, растяжениях, открытых ранах, воспаленных молочных железах, воспаленных участках, язвах, экземе и гематомах сначала промойте участки чистой водой, а затем нанесите Зам-Бук непосредственно или на кусочек чистого ворса. При ожогах, ошпаривании и т.д. Слегка натрите Замбуком поврежденную часть и как можно скорее накройте им, чтобы исключить попадание воздуха. Чтобы использовать Зам-Бук в качестве примочек, хорошенько вотрите его как в мышцы, так и в сухожилия, когда заживляющие, стимулирующие и укрепляющие ингредиенты Зам-Бука впитаются в организм.

Анализ показал, что его состав следующий:

Масло эвкалипта	14	процентов.	(приблизительно).
Бледная смола (канифоль)	20	”	”
Мягкий парафин	55	”	”
Твердый парафин	11	”	”
Зеленое красящее вещество	Зеленоватый краситель без следа.,,,		

Мазь, приготовленная в соответствии с этой формулой и окрашенная хлорофиллом, во всех отношениях соответствует оригиналу.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для трех пятых унции составляет $\frac{1}{4}$ д.

МАЗЬ ДЛЯ ПРОМЫВАНИЯ.

Это поставляется компанией, имеющей адрес в пригороде Лондона, в коробке, содержащей чуть меньше унции (0 · 85 унций), по цене 1 шилл. 1½ доллара США.

На циркуляре, прилагаемом к коробке, эта мазь была описана как “средство от экземы, стригущего лишая, псориаза”. Также было заявлено, что:

Zip является результатом многолетнего опыта и испытаний, и будет признано лучшим и наиболее надежным средством для устранения вышеуказанных неприятных жалоб.

Указания, указанные на коробке, были следующими:

Тщательно вымойте детали с мылом Zip Skin и наносите Zip вечером и утром.

Анализ показал, что состав мази следующий:

Каломель	2·1	части.
Ацетат свинца	1·0	части.
”Олеат”	2·5	частей.
Масло (вероятно, оливковое)	2	”
Глицерин	5	”
Креозот	с примесью.	
Масла лимонной травы	Достаточно для придания аромата.	
Парафиновая мазь	На 100 частей.	

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 0 · 85 унций составляет $\frac{1}{2}$ д.

Ниже приводятся цитаты из заметок доктора Зерника о некоторых средствах для ухода за кожей, наиболее рекламируемых в Германии.

CRÈME EKZEMIN.

Крем Экземин, рекламируемый как средство от почти всех кожных заболеваний, включая псориаз, представляет собой смесь осажденной серы и полужидкой жировой массы красного цвета. Тюбик содержит 75 граммов и стоит 5,2 доллара США.

ПАСТА ДЛЯ КОЖИ ПХЕН.

Паста для кожи Rheun, по словам продавцов, обладает чудесными свойствами, и при нанесении на кожу она не только удаляет всю грязь, но и убивает все бактерии, даже находящиеся в более глубоких слоях, и рекомендуется в качестве средства от всех форм кожных заболеваний.

Зерник, проведя анализ, обнаружил, что он содержит 31%. мягкого парафина - 5%. воды - 2%. мыла - 10%. из сухого вещества, образующего слизистый материал.

МОЖЖЕВЕЛОВЫЙ КОСМЕТИЧЕСКИЙ КРЕМ И МОЖЖЕВЕЛОВОЕ КОСМЕТИЧЕСКОЕ МЫЛО.

Возможно, стоит добавить, что Церник говорит о некоем "Можжевеловом косметическом креме", продаваемом в Берлине, что это водосодержащая мазь, ароматизированная маслом бергамота с содержанием 5%. белого осадка (аммиачной ртути) и 11%. салициловой кислоты. Кажется, он предназначен для лица, но, учитывая большое содержание в нем салициловой кислоты, его, возможно, больше подходит для использования в качестве пластыря на мозоль.

ЛЕЧЕБНАЯ МАЗЬ РИНО.

Целебная мазь Рино, рекламируемая как содержащая нафталан, перуанский бальзам, хризаробин и др., была обнаружена Церником в составе 1% скипидара, масла каде. борной кислоты, 6 или 7%. яичного желтка и индифферентного наполнителя,

ГЛАВА XI. ЛЕКАРСТВА ОТ ОБЛЫСЕНИЯ.

В последние годы количество препаратов, предлагаемых для лечения облысения, увеличилось за счет нового класса, а именно тех, которые применяются не местно, а принимаются внутрь. Основным ингредиентом во всем этом, по-видимому, является высушенное красящее вещество крови теплокровных животных — гемоглобин. Наиболее широко рекламируемые из них продаются под названием "Капсулоиды".

КАПСУЛЫ.

Цена составляла 2,3 доллара за коробку, содержащую 36 капсул.

На внешней упаковке было указано, что:

Наш специальный процесс, используемый при изготовлении Капсулоидов, никогда не использовался и никогда не применялся за пределами нашей Лаборатории. Это известно только компании Capsuloid Company, Ltd., и никогда и ни при каких обстоятельствах не было сообщено какому-либо другому лицу или фирме. Затем этот материал помещают в маленькие желатиновые капсулы грушевидной формы, которые изготавливаются из тончайшего и чистейшего желатина. В результате нашего специального процесса Капсулоиды оказывают то особое и замечательное воздействие на волосы через кровь, которое так хорошо и широко известно. Нет другого препарата, который обладал бы чем-либо подобным тому же эффекту.

Капсулоиды не только вызывают гибель тех вредных микробов, которые, как мы доказали, являются причиной выпадения и преждевременной седины волос, но они также восстанавливают поврежденные растущие клетки корней волос, питают их и заставляют их размножаться, так что корни становятся прочными и быстро растут, образуя густые и пышные волосы, а там, где была преждевременная седина, она также излечивается. Недавние научные

исследования определенно доказали это и продемонстрировали, что волосы нельзя заставить расти с помощью наружных препаратов.

Указания. Чтобы остановить выпадение волос и восстановить цвет преждевременно поседевших волос, взрослым следует принимать два, а в очень тяжелых случаях - три капсулоида перед едой или с первой частью каждого приема пищи три раза в день. Дозы для молодых людей составляют одну или две с каждым приемом пищи. Капсулоиды никогда не вызывают запоров или несварения желудка, и они никоим образом не расстраивают желудок или какую-либо часть системы.

В посылку была вложена брошюра на 20 страницах, в которой вышеупомянутые утверждения были повторены и дополнены с помощью схемы корня волоса с кровеносными сосудами, сальной железой, “растущими клетками, содержащими вредные микробы” и т.д.

Капсулоиды представляли собой удлиненные желатиновые капсулы, содержащие темный материал, среднее содержимое одной капсулы весило 3-4 грана. Содержание материала составило 32%. к растворителю, пригодному для экстрагирования жиров, и эта порция оказалась смесью примерно равных частей нейтрального масла и жирной кислоты, совпадающих по своим характеристикам с оливковым маслом и олеиновой кислотой соответственно. После экстракции остатка спиртом удаляют 10%. ароматного бальзамического вещества, в целом напоминающего перуанский бальзам, но более светлого цвета; смесь равных частей перуанского бальзама и очищенного сторакса давала вещество, практически идентичное. Остаток, нерастворимый в обоих растворителях, представлял собой красно-коричневый порошок, который по своим признакам был признан высушенным гемоглобином. Был проведен тщательный поиск мышьяка, алкалоидов и других ингредиентов, но больше ничего обнаружено не было. Результаты показали следующую формулу содержимого капсул:

Гемоглобин 1.97 зерен.

Оливковое масло	}	каждого 0.54 ”
Олеиновая кислота		

Бальзам Перу	}	каждого 0.54 ”
Очищенный сторакс		

В одной капсуле.

Ориентировочная стоимость материалов для содержания 36 капсул составляет 1 доллар.

Другие дилеры сделали компании искренний комплимент в виде имитации, и различные подобные изделия, похоже, широко продаются. Следующие сведения взяты из прайс-листов и рекламных объявлений, предназначенных для розничных аптек; поскольку в каждом случае в качестве основного компонента упоминается гемоглобин, они не подвергались анализу.

ОВАЛЫ С КАПСУЛИРОВАННЫМ ГЕМОГЛОБИНОМ ДЛЯ ВОЛОС.

“Овалы с гемоглобином в капсулах для волос. Содержат 2½ грана чистого гемоглобина”.

Их поставляла фирма из приморского городка на юге страны, на этикетке были указаны название и адрес продавца. Указанная оптовая цена была указана за тюбики по 25,4 г за дюжину.

КАПСУЛЫ ДЛЯ ВОЛОС С ГЕМОГЛОБИНОМ.

“Капсулы для волос. При выпадении или преждевременной седине эти капсулы, обогащая волосы кровью, делают их блестящими, пышными и полными жизненных сил”.

На упаковке не было указано, что они содержат гемоглобин, но в прайс-листе они были указаны как “Капсулы для волос с гемоглобином”. Их поставляла компания из приморского города. “Цена в магазине - 1,6 пенса”. Оптовая цена - 7 пенсов за дюжину упаковок.

РАСТВОРИМЫЕ КАПСУЛЫ С ГЕМОГЛОБИНОМ.

“Растворимые капсулы с гемоглобином. Натуральное средство для питания волос. Делает волосы здоровыми, сильными и пышными”.

Оптовая цена этих коробок, поставляемых лондонской фирмой, составляла 36 5,9 доллара за дюжину.

ГЛАВА XII. СРЕДСТВА ОТ РАКА.

Самого поверхностного ознакомления с рекламой шарлатанских лекарств достаточно, чтобы показать, что знание причин болезни, от которой обещают излечение, никоим образом не является необходимым ни для состава лекарства, ни для рекламы, фактически, невозможно поверить, что экстравагантные заявления и абсурдные утверждения могли быть выдвинуты лицами, имеющими какие-либо знания о болезни. Поэтому неудивительно, что в случае наименее изученных болезней и наименее успешной борьбы с ними предлагается множество запатентованных “средств”. Значительное количество этих статей было получено, и предполагаемые утверждения были протестированы в лабораториях Императорского фонда исследований рака; образцы некоторых из них были получены и отправлены на анализ, и некоторые заметки об их составе не могут не представлять интереса для представителей медицинской профессии, которым, вероятно, время от времени придется лечить больных раком, которых побудили купить тот или иной из этих препаратов.

Как и следовало ожидать, рассмотренные статьи имеют мало общего или вообще ничего не имеют. В случае заболеваний, для обычного лечения которых используются определенные специфические лекарства, патентованные лекарства обычно представляют собой просто различные соединения этих лекарств; так, из рекламируемых лекарств от эпилепсии, анализ которых приведен в следующей главе, основным ингредиентом всех, кроме одного, является бромистый щелок. Но при раке у потенциального производителя патентованного “лекарства” нет такого общепринятого метода лечения, которым он мог бы руководствоваться или ограничивать свободу своей фантазии в выборе ингредиентов; вероятно, что некоторые из

описанных здесь “средств” были вдохновлены тем фактом, что за их случайным применением в некоторых случаях последовало некоторое очевидное улучшение, которое, как предполагалось, *post hoc* означало *propter hoc*; однако первое из описываемых здесь средств вряд ли может основываться даже на этом.

Это бесцветная жидкость со следами осадка; запах спирта, хотя и с очень легким винным привкусом. Фракционная дистилляция показала присутствие около 40% спирта; при полном испарении оставался след (0,02%) сухого остатка. Этот осадок не содержал никаких алкалоидов, и его поведение с реагентами не указывало на наличие какого-либо другого активного вещества; по своему характеру он соответствовал “экстрактивному веществу”, содержащемуся в спирте, который хранился в винной бочке. После удаления спирта жидкость стала совершенно безвкусной. Таким образом, это “средство” очень простое по своей природе, состоящее всего лишь из разбавленного и слегка загрязненного спирта. Его состав заставляет вспомнить опубликованный несколько лет назад анализ так называемой электрической жидкости, или “электричества”, для лечения рака, который был предложен одним известным журналистом и превознесен им на страницах журнала *review*, который он редактировал; ему приписывалось множество чудесных лекарств, но экспертиза показала, что, хотя оно продавалось по несколько шиллингов за унцию жидкости, оно состояло из простой воды. Несмотря на публикацию, статья в настоящее время котируется в оптовых списках и, следовательно, предположительно по-прежнему пользуется спросом. Стоимость “лекарства”, с которым мы сейчас имеем дело, конечно, значительно превышает стоимость простой воды, но этот факт будет лишь слабым утешением для жертвы, которая получает от первого так же мало пользы, как и от другого.

Следующим проанализированным продуктом была голубая жидкость, содержащая значительный синий осадок и довольно сильно пахнущая теребенем. Было обнаружено, что основным ингредиентом является синий краситель группы оксазина или тиазина, очень похожий на метиленовый синий (который является единственным представителем этих групп, обычно используемых в медицине), но отличающийся от него растворимостью и поведением с определенными реагентами. Это составляло большую часть осадка, и часть красителя также находилась в растворе. Жидкость также содержала растворенную камедь и незначительное количество теребена; они, с небольшим количеством карбоната магния, были всеми присутствующими ингредиентами. Никаких следов какого-либо алкалоида обнаружено не было, а растворителем была вода. Камедь ничем не отличалась от обычной камеди акации и, вероятно, была добавлена для суспендирования нерастворенного красителя. Вода растворяет очень мало теребена, и последнего присутствовало не больше, чем могло быть растворено водой; вероятно, его использовали для придания ароматического вкуса и запаха, а магнезия, несомненно, использовалась для разделения теребена способом, которым обычно пользуются фармацевты при растворении эфирных масел в воде. Таким образом, представляется, что основным ингредиентом этого лекарства является синий краситель; возможно, что он использовался как метиленовый синий, поскольку изделия, выпускаемые под одним и тем же названием разными производителями красителей, часто отличаются по составу; но, как уже говорилось, он не идентичен обычно встречающемуся метиленовому синему. Общее количество твердых веществ в смеси после встряхивания осадка составило 13,2%, из которых красящее вещество составляло примерно половину.

Третий препарат представлял собой коричневую жидкость сиропообразной консистенции, которая, как оказалось, состояла из древесной смолы. Это был гораздо более чистый продукт, чем обычная стокгольмская смола, а его специфический запах указывал на то, что его получали, по крайней мере в значительной степени, из березы; никаких других ингредиентов найти не удалось. Это изделие было привезено из Сфакии, Крит; на этикетке не было указаний по его использованию, что оставляло неясным, предназначалось ли оно для внутреннего или наружного применения, но последнее представляется более вероятным.

Остальные изделия явно предназначены для наружного применения; первое из них состояло из гипсовой массы в полфунтовых палочках, в которых такие массы обычно поставляются. Анализ показал, что основным ингредиентом является олеат свинца с небольшим количеством стеарата и небольшим количеством смолы и мыла. Это ингредиенты смолы и мыльных пластырей из *Британской фармакопеи*, и пропорция присутствующего мыла показала, что исследуемый образец является *emplastrum resinae*.

Следующим препаратом была мазь голландского происхождения. Он содержал большое количество квасцов аммония и сульфата цинка с небольшим количеством сульфата натрия, из которых получалась густая мазь на основе пчелиного воска, мягкого парафина, масла и смолы. Количество солей составляло приблизительно:

Квасцы	27	процентов.
Сульфат цинка	37	”
Сульфат натрия	8	”

Присутствие столь большого количества минеральных солей, конечно, оставляет мази очень мало стойкости; частицы белых солей легко видны глазу, и эффект от нанесения препарата должен быть практически таким же, как при втирании сухих солей в кожу, за исключением того, что основа, конечно, будет действовать как смазка при втирании.

Последним из этих препаратов была другая мазь; минеральные ингредиенты в данном случае, однако, были в органическом сочетании. Эта мазь содержала олеат меди и олеат алюминия на основе свиного сала и небольшого количества смолы. Пропорции активных ингредиентов были приблизительно:

Олеат меди	15	%.
Олеат алюминия	35	”

Никаких алкалоидов или других активных веществ обнаружено не было.

Был исследован флакон лосьона от рака и других заболеваний, приобретенный обычным способом через дилера. Этикетка начинается с заявления о том, что лосьон “излечивает раковые или злокачественные язвы”; затем следует список других заболеваний с добавлением “даже случаев, которые годами находились на лечении у врачей и в лазаретах”. Анализ показал, что состав лосьона по существу следующий:—

Сульфат цинка	92	зерен
Карболовой кислоты (чистый фенол)	1·2	унции

раствора кошенили, достаточного для придания темно-красного цвета.

Воды до 3 · 3 жидких унций

Это количество содержится во флаконе стоимостью 4,6 доллара. Рекомендации по применению: добавьте все содержимое в 1½ пинты воды, которую следует наносить на пораженные участки примерно на пять минут два или три раза в день.

Другое мнимое "лекарство" от этой болезни было доставлено по адресу в Кройдоне человеком, который назвал себя государственным химиком-аналитиком на пенсии. На бутылке не было отметки налогового управления. Продавец, похоже, предпочитает видеть и обследовать пациентов. В одном из таких случаев ему заплатили 3 гинеи и попросили еще, поскольку это, по его словам, было сложное дело. В инструкции говорилось: "принимать по две столовые ложки три раза в день". Анализ этой жидкости показал присутствие хлорида железа и следов соляной кислоты и спирта, и ничего другого, кроме воды; наличие спирта указывает на то, что использовалась настойка перхлорида железа, а не щелок; определение количества присутствующего железа и хлора показало, что 6 жидких унций смеси содержали 5·7 жидких драхм настойки.

Несколько лет назад много было слышно о чудесных исцелениях, которые, как говорили, были достигнуты двумя людьми, проживавшими в Кардигане. Соблюдалась большая секретность, но было известно, что на поверхность раковой опухоли была нанесена жидкость. Было заявлено, что лечение начиналось с молитвы и призывов к пациенту довериться Всемогущему; затем кисточкой наносили лосьон или масло, которое, как утверждалось, было полностью изготовлено из трав и не содержало минеральных едких веществ. В отличие от других эмпириков, которые утверждают, что удаляют "корни", которые оставляет после себя нож, эти валлийские практикующие утверждали, что их средство заставило "корни" сжаться в первоначальную поросль, которая затем опала, как спелое яблоко с дерева. Практика, по-видимому, заключалась в том, чтобы пациент ежедневно посещал процедуры местного применения в течение нескольких месяцев. В конце концов, в некоторых случаях образовывалась масса засохших, скопившихся корок, и когда они отслаивались, их помещали во флакон и давали пациенту, которому говорили, что это рак, извлеченный в результате лечения. В одном расследованном случае этот бутылочный рак был подвергнут микроскопическому исследованию; было обнаружено, что он состоит из корок, образовавшихся из отслаивающихся участков кожи и воспалительной экссудации, при этом в целом представляет собой такую массу, которая могла бы образоваться при использовании эшаротика. Было обнаружено, что корки, подвергнутые химическому анализу, содержат хлорид цинка в значительном количестве вместе с очень значительным количеством нерастворимого соединения свинца. Также было поставлено целебное масло, помогающее избавиться от раковой опухоли, и при химическом исследовании было обнаружено, что оно содержит 27% этого вещества. состоит из масла или скипидара, остальное состоит в основном из обычного омыляемого масла, вероятно, из семян хлопка или оливкового масла. Кроме того, было обнаружено значительное количество отложений, которые, как оказалось, почти полностью состояли из сульфата бария, очень нерастворимой соли, используемой художниками-акварелистами под названием перманентных белил. Таким образом, может показаться, что утверждение о том, что аппликации не содержали минерального каустика, было неточным. У

других пациентов эффект от этого лечения Кардиганом был более разрушительным. В случае с одной женщиной, которой сообщили, что рак излечен и что ей требуется только какое-то тонизирующее лекарство для завершения лечения, хирург, которого вызвали к ней, когда она была в *крайней* ситуации, сказал, что никогда в жизни не видел ничего подобного; вся грудь представляла собой некрозирующую массу, черную и вонючую, язвы простирались до ключицы, спускались до края ребер и пересекали среднюю линию; руку можно было вставить под край омертвевшей части со всех сторон. Некоторые несчастные пациенты упорствовали в лечении, хотя и испытывали боль, описанную как мучительная.

Каустики, по сути, являются оружием шарлатанов, и хотя они могут иметь законное применение в хирургии, оно очень ограничено; хлорид цинка, например, иногда использовался в виде крепкого раствора или пасты в качестве каустика при особых обстоятельствах. Хотя отдельные части опухоли можно удалить с помощью нанесения едкого раствора, таким способом невозможно уничтожить всю опухоль целиком, поскольку раковый процесс распространяется на соседние части. Формула шарлатана - “рак лечат без ножа” — с огромной силой апеллирует к публике, которая не знает ужасных длительных мучений, которым приходится подвергаться тем, кого лечат каустиками. Яркое описание этого дал хорошо известный натуралист, отец выдающегося литератора, в небольшой книжке, в которой он рассказал о страданиях своей собственной жены; американский онколог лечил ее каустиками. Процесс “излечения” длился несколько месяцев, и результат можно резюмировать в утверждении, что “страдания не прекращались с начала операции до тех пор, пока ее дух не был освобожден из изношенного тела”.

ГЛАВА XIII. СРЕДСТВА ОТ ЭПИЛЕПСИИ.

Лекарства, которые, по-видимому, в настоящее время наиболее рекламируются для лечения эпилепсии, представляют собой хороший пример того факта, на который указывалось ранее, что в некоторых случаях продавцы секретных препаратов используют лекарства, широко используемые медицинской профессией для лечения некоторых конкретных расстройств; это, конечно, возможно только тогда, когда симптомы хорошо выражены и их легко распознать. Как будет видно из приведенного ниже анализа ряда лекарственных средств, рекламируемых как средства от эпилепсии, было обнаружено, что все они, за одним исключением, содержат соли брома, то есть лекарственное средство, действие которого описано и обсуждается во всех медицинских работах, посвященных этому заболеванию; тем не менее, рекламодатели пытаются внушить покупателю, что препараты обладают особыми свойствами, неизвестными медицинской профессии. Исключительный препарат содержит вербену (*Verbena officinalis*), которая занимала место в старых фармакопеях и травниках, главным образом в качестве вяжущего средства при нанесении на раны или в качестве лосьона при воспалении полости рта. Додознс (1572) говорит, что он полезен при головной боли в виде пластыря, в то время как Джерард (1633) упоминает о его использовании в качестве гирлянды вокруг головы при том же заболевании, но он не одобряет рассказы многих бабушек о нем, которые имеют тенденцию к колдовству и которые честные уши терпеть не могут слышать; более того, он намекает, что

некоторые утверждают, что “дивелл действительно раскрыл это как секретное и божественное лекарство”. Согласно Плинию, вербену собирали друиды Галлии и Британии при восходе Собачьей Звезды, когда не светили ни солнце, ни луна, только левой рукой и после возлияний меда. Считалось, что добытый таким образом, он побеждает лихорадку и другие недуги, является противоядием от укусов змей и талисманом для установления дружбы. Пэрис говорит об этом как о предмете работы о золотухе, написанной в свое время неким мистером Морли, которая была написана с единственной целью восстановить сильно поврежденные свойства и применение вербены, так что это, очевидно, трава, которая сильно пострадала от умаления. Мистер Морли распорядился обвязать корень растения ярдом белой атласной ленты вокруг шеи, где он должен был оставаться до тех пор, пока пациент не выздоровеет. Современный вендор не балуется подобными изысками.

При представлении следующих анализов следует указать, что смесь или порошок, отпускаемые по рецепту, полученному в результате анализа, в каждом случае давали препарат, по внешнему виду и вкусу очень похожий на тот, что продается продавцом *secret medicine*; кроме того, смеси обладали тем же удельным весом, что и оригиналы.

ОЗЕРНЫЙ.

“Озерин”, приготовленный химиком в Ирландии, описывается как надежное средство от эпилепсии, припадков или падучей болезни. На осмотренном флаконе не было клейма лекарства.

Формула, полученная в результате анализа, выглядит следующим образом:

Бромид калия	120	гранул.
Карбонат аммония	16	”
Жженого сахара	в косточках	для придания цвета.

Растворите воду в хлороформе до 1 жидкой унции.

В результате анализа были обнаружены бромид калия (111 гран) и хлорид калия (9½ гран), но поскольку некоторое количество бромида калия, содержащего большой процент хлорида, недавно появилось на рынке, последний не рассматривался как преднамеренное добавление.

Дозировка.— По одной чайной ложке перед завтраком и ужином и по две перед сном.

Цена, взимаемая за бутылку, содержащую 8 унций жидкости, составляла 4,6 доллара США; ориентировочная стоимость содержимого была ниже 4,0 доллара США.

ЗНАМЕНИТОЕ ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО У. И Дж. ТЕЙЛОРОВ.

Этот препарат, продаваемый в нашей стране через экспортного агента в Лондоне, считается “простым, эффективным, безвредным и дешевым”. Наглость следующего абзаца, извлеченного из рекламного проспекта, который был обернут вокруг бутылки, забавна ввиду результатов анализа:

Основное лекарство можно найти почти в каждой хирургии, и все же ни одному врачу из сотни не пришло бы в голову использовать его при эпилепсии, просто потому, что у него нет прецедента, на основании которого он мог бы действовать — никто из великих медицинских

писателей не указывал ему назначать или применять его при этом заболевании; он не знает о его подобном применении и не пробовал его сам, и поэтому он остается в неведении об одном великом средстве лечения эпилепсии, даже имея под рукой те самые необходимые лекарства.

Формула, полученная в результате анализа, была следующей:

Настойка йода $\frac{3}{4}$ минимума.

Бромистый калий 13 зерен.

Бромистый аммоний 4 ”

Воды на 1 жидкую унцию.

Смесь содержала пропорцию йода, указанную в приведенной выше формуле; но поскольку она также содержала следы йодида, было вероятно, что при ее приготовлении использовалась настойка йода. Однако он мог быть получен из водного раствора йода и йодида калия.

Дозировка.— По одной чайной ложке три раза в день.

Цена бутылки, вмещающей 12 унций жидкости, составляла 2,9 доллара; ориентировочная стоимость содержимого составляет около 1 доллара.

МИКСТУРА ОСБОРНА ОТ ЭПИЛЕПСИИ.

Утверждается, что эту смесь готовят в маленьком городке в Англии.

Ниже приводится выдержка из рекламного проспекта, прилагаемого к бутылке:

Ему почти никогда не удастся предотвратить припадки, потерю сознания, конвульсии, нервные подергивания и т. Д. При эпилепсии, в то же время он действует как ценнейшее тонизирующее средство; он снимает раздражение нервной системы, очищает кровь, укрепляет организм, улучшает общее самочувствие и помогает остановить развитие болезни в интеллектуальных способностях, и его можно принимать самым деликатным людям.

Формула, полученная в результате анализа, была следующей:

Бромид калия 166 зерен.

Сахар 48 ” (= сироп 3J).

Жженный сахар в количествах для придания цвета.

Мятной воды на 1 унцию жидкости.

Также присутствовали следы фиксированного аммиака.

Дозировка.— По одной большой чайной ложке утром и вечером.

Цена, взимаемая за бутылку, вмещающую 5 унций жидкости, составляла 2,9 доллара; ориентировочная стоимость содержимого составляет около 3 долларов.

ВОССТАНАВЛИВАЮЩЕЕ СРЕДСТВО С ВЕРБЕНОЙ “ПРОФЕССОРА” О. ФЕЛПСА БРАУНА.

Этот препарат рекомендован поставщиком—

“для положительного и быстрого излечения эпилепсии или припадков, диспепсии, несварения желудка, всех расстройств желудка и кишечника, а также при любой форме слабости, независимо от того, из какого источника она может возникнуть. Непревзойденное тонизирующее и успокаивающее средство”.

Формула, полученная в результате анализа, была следующей:

Отвар вербены (2 унции. до пинты) 4 жидких драхмы.

Портвейн 1 ” ”

Ректификованный спирт 2 ” ”

Воды на 1 жидкую унцию.

Было указано, что доза составляет одну десертную ложку три раза в день перед едой.

Смесь содержала 25·75%. абсолютного спирта по объему и реагировала с образованием ацетата свинца и субацетата свинца точно так же, как образец, приготовленный по приведенной выше формуле. Он также содержал такое же количество экстрактивного вещества и имел такой же удельный вес.

Цена составляет 2,9 доллара за бутылку объемом 6 унций. Ориентировочная стоимость содержимого составляет около 5 долларов.

СРЕДСТВО ТРЕНЧА ОТ ЭПИЛЕПСИИ И ПРИПАДКОВ.

Это произведено или было произведено компанией, указывающей адрес в Ирландии. На осмотренной упаковке не было штампа о лекарстве.

Жидкий препарат.—Следующая формула относится к жидкому препарату, поставляемому для использования в Соединенном Королевстве.

Формула, полученная в результате анализа, была следующей:

Бромид калия 70 гран.

Бромистый аммоний 10 ”

Сахар 72 ” (= сироп 3Jss).

Фуксия вопросы по цвету.

Воды до 1 жидкой унции.

Было указано, что доза составляет одну чайную ложку утром и две на ночь; цена за 3 унции. бутылка составляет 3 шилл.; ориентировочная стоимость содержимого составляла около 1долл.

“Концентрированная форма.” — Это вещество поставлялось на экспорт в колонии, представляло собой влажный крупнозернистый кристаллический порошок коричневого цвета в герметично закрытых банках с приложенными инструкциями по растворению в воде. Четверть упаковки (самая маленькая из поставляемых) содержала 11 ¼ унции, и ее предписывалось растворить в одной пинте теплой воды. Было обнаружено, что объем полученной смеси составляет 25 жидких унций. Из приведенной ниже формулы видно, что приготовленная таким образом смесь отличалась от смеси, выпускаемой для домашнего употребления, двумя

важными особенностями: (а) бромистый аммоний отсутствовал, (b) доза бромистого калия была значительно больше, чем у общего количества бромидов в последней. Является ли это формой колониальных предпочтений? или дело в том, что наши братья за морем более выносливы и, следовательно, устойчивы к угнетающему воздействию солей калия? Формула порошка, установленная путем анализа, была следующей:

Бромид калия 61 часть.

Влажный коричневый сахар 39 ”

Расчетный состав готовой смеси составлял:

Бромид калия 120 гран.

Влажный коричневый сахар 77 ”

Воды на 1 жидкую унцию.

Доза смеси, рекомендованная для приема, составляла одну чайную ложку утром и две на ночь.

Цена, взимаемая за четверть упаковки, составляла 15 долларов, но предполагаемая стоимость содержимого составляет около 8 долларов.

Таковы, таким образом, эти секретные средства от эпилепсии; за одним исключением, они представляют собой слабые препараты хорошо известных лекарств, поставляемые по цене, значительно превышающей обычную, и вводимые без тщательной подгонки дозы к потребностям конкретного пациента, что, в конце концов, является наиболее важной частью лечения эпилепсии солями бромида. Исключение составляет старомодная трава, когда-то восхвалявшаяся суеверными, но заброшенная снова и снова даже ими; никогда не было доказано, что она обладает какими-либо определенными терапевтическими свойствами, и медики давно отказались от нее, потому что она была признана бесполезной.

НЕСКОЛЬКО НЕМЕЦКИХ НОЗДРЕЙ.

Из пяти лекарственных средств, продаваемых для лечения эпилепсии в Германии, исследованных доктором Церником, в трех были обнаружены соли бромидов в качестве основных компонентов: порошок *Lamta* состоял из равных частей бромида натрия и бромида аммония; *Противоэпилептическое средство* (Uten) представляло собой раствор бромида калия (16%), окрашенный в зеленый цвет и содержащий 1% из индифферентной горькой настойки, в то время как порошок *Берендорфа от эпилепсии* содержал бромистый калий 53,3%, буру 40,3% и оксид цинка 4%, остальное - вода. Бура - это средство, которое иногда используется для коррекции некоторых нежелательных эффектов бромидов, и иногда его назначают пациентам, которые не переносят бромиды. Оксид цинка имеет или когда-то имел определенную репутацию успокаивающего средства для нервов. Из двух немецких препаратов, не содержащих бромида, одно состояло в основном из формальдегида, который используется в качестве антисептика и консерванта для пищевых продуктов, а другое состояло из таблеток, не содержащих ничего, кроме неактивного порошка из листьев и корней.

ГЛАВА XIV.

УСПОКАИВАЮЩИЕ, ПРИ ПРОРЕЗЫВАНИИ ЗУБОВ И ОХЛАЖДАЮЩИЕ ПРИСЫПКИ ДЛЯ МЛАДЕНЦЕВ.

Количество запатентованных детских присадок, которые, можно сказать, вообще широко рекламируются, невелико, но некоторые из них продаются в очень больших количествах. Кроме того, порошки для той же цели в значительной степени поставляются розничными торговцами, выпускаемыми самостоятельно; обычно они имеют состав, аналогичный тому или иному из описанных здесь, но, конечно, существует большой простор для вариаций в количестве и пропорции, а также в природе используемых лекарств. Возможно, можно надеяться, что усилия, прилагаемые в настоящее время при найме медицинских работников во многих городах, благодаря распространению инструкций относительно ведения младенцев с учетом здравого смысла, постепенно приведут к значительному ослаблению столь распространенного среди бедных слоев населения обычая давать детям дозу, когда необычные продукты, которые все еще так часто дают, вызывают несварение желудка.

ПОРОШКИ ДЛЯ ПРОРЕЗЫВАНИЯ ЗУБОВ СТЕДМАНА.

Порошки “с одним е” продаются по адресу на севере Лондона в коробках по цене 1 шилл. 1½., 2 шилл. 9d., 4 шилл. 6d. и 11 шилл. Коробка 4s. 6d содержала 60 порошков, а коробка 11s. box - 216; указано, что другие размеры содержат соответственно 9 и 30 порошков.

В циркуляре, вложенном в упаковку, указано, что:

В отчетах Генерального регистратора говорится, что период прорезывания зубов представляет для ребенка не просто обычную опасность. Это время наиболее активного развития, время перехода от одного способа существования к другому, и мы можем справедливо поздравить себя, когда это время Прорезывания Зубов миновало. Чтобы провести это время безопасно и с наименьшим риском для ребенка, один из порошков для прорезывания зубов Stedman's следует давать примерно два раза в неделю в течение всего периода прорезывания зубов в соответствии с приведенными ниже инструкциями

Когда опорожнение кишечника происходит регулярно и движения имеют естественный желтый цвет, порошки лучше на время не принимать, если только не присутствует сильная раздражительность, сопровождающаяся беспокойством, тогда лучше ввести дозу. Диарея, как правило, купируется введением дозы в начале приступа.

Вот инструкции:

Когда ребенку меньше трех месяцев, можно давать только треть порошка; от трех до шести месяцев можно использовать половину порошка; когда старше шести месяцев, можно принимать целый порошок.

Средний вес одного порошка составлял 2-4 грана; вес двенадцати порошков, взвешенных по отдельности, варьировался от 2·25 до 2·6 гран. Анализ показал, что порошок состоит из:

Каломель	29	за	%.
Молочный сахар	71	”	”

Также присутствовали следы алкалоида, и при извлечении из материала большого количества порошков было обнаружено, что их содержание составляет всего 0,016%, или 1/3 грана в одном порошке. Этот след алкалоида не проявлял поведения морфина и не давал никаких реакций, характерных ни для одного из обычных алкалоидов, насколько это было возможно проверить в том незначительном количестве, которое имелось в наличии.

Ориентировочная стоимость материалов для порошков в коробке весом 4,6 фунта составляет треть пенни.

УСПОКАИВАЮЩИЕ ПОРОШКИ СТИДМАНА.

Указано, что порошки “с двумя буквами е” производятся на юге Лондона и продаются в упаковках по цене 1 шилл. 1½ и 2 шилл. 9долларов за упаковку; в упаковке 2 шилл. 9долларов содержалось двадцать четыре порошка.

В циркуляре, вложенном в пакет, указано, что:

Положительный эффект этих порошков в период прорезывания зубов к настоящему времени доказан *пятидесятилетним опытом*, за это время *тысячи детей ежегодно избавлялись* от всех тех неприятных симптомов, от которых дети страдают во время прорезывания зубов, а именно от лихорадочного жара, припадков, конвульсий, тошноты в желудке и слабости, сопровождающихся расслаблением кишечника, бледностью и зеленоватыми движениями или воспалением десен.

... поразительное превосходство как в здоровье, так и в силе тех детей, которые принимали успокаивающие порошки в период прорезывания зубов, побудило Владельца сделать это ЦЕННОЕ ЛЕКАРСТВО более известным благодаря данной рекламе.

Вот инструкции:

Доза. —От одного до трех месяцев - треть порошка; от трех до шести месяцев - половина порошка; от шести месяцев и старше - только один порошок и не более; ...

Средний вес одного порошка составлял 2·8 зерен; вес двенадцати порошков, взвешенных по отдельности, варьировался от 1·9 до 4·5 зерен. Анализ показал, что порошок состоит из:

Каломель	27	процентов.
Сахар	22	”
Кукурузный крахмал	50·5	”
Зола	0·5	”

По-видимому, присутствовал незначительный след алкалоида; его количество было значительно меньше, чем в порошках Стедмана, описанных выше, и фактически настолько мало, что вряд ли можно с уверенностью утверждать о его алкалоидной природе.

Ориентировочная стоимость ингредиентов порошков Steedman's в упаковке по 2 шилл. 9д. составляет одну восьмую пенни.

ПОРОШКИ ОТ ПРОРЕЗЫВАНИЯ ЗУБОВ ПРИТЧАРДА И ЛИХОРАДКИ.

Владельцы этих порошков указывают адрес в крупном провинциальном городе. Взимаемая цена составляет 1 шилл. 1½d. за коробку, содержащую шестнадцать порошков.

В циркуляре, вложенном в упаковку, указано:

Постоянно растущие продажи этих по праву почитаемых порошков доказывают, что они являются наиболее эффективным лекарством, которое можно давать маленьким детям в беспокойный период прорезывания зубов. Благодаря мягкому воздействию на кишечник и ценным охлаждающим свойствам, они снимают раздражение и лихорадку, предотвращают припадки, конвульсии и т.д., обеспечивают освежающий и естественный сон ребенка и, следовательно, спокойные ночи родителей.

Вот инструкции:

От одного до трех месяцев - треть порошка; от трех до шести месяцев - половина порошка; от шести месяцев и старше - один порошок (не давать, если ребенок расслаблен).

Средний вес порошков составлял 2·1 гран; вес двенадцати порошков, взвешенных по отдельности, варьировался от 1·9 до 2·3 гран. Анализ показал, что порошок состоит из:

Содержание каломели	47	%.
Оксид сурьмы	0·7	”
Фосфат кальция	1·4	”
Молочный сахар	50·9	”

Никаких следов алкалоида обнаружено не было.

Ориентировочная стоимость ингредиентов порошков в коробке стоимостью 1 с половиной фунта составляет одну девятую пенни.

ДЕТСКИЕ ОХЛАЖДАЮЩИЕ ПОРОШКИ FENNING'S.

Владелец указывает адрес на юге Англии, и назначенные цены составляют 1 шилл. 1½ и 2 шилл. 9долларов за коробку; в коробке за 2 шилл. 9долларов содержалось 48 порошков.

Они были описаны в циркуляре, приложенном к коробке, следующим образом:

Лучшее лекарство для младенцев, у которых режутся зубы, предотвращающее судороги, молочницу, расстройство кишечника и при всех лихорадочных заболеваниях младенцев и детей младшего возраста.

Даны следующие указания:

Младенцу младше *трех* лет дайте *один* охлаждающий порошок Феннинга, смешанный с небольшим количеством воды, или его можно засыпать сухим в приоткрытом рту ребенка и, осторожно откинув головку назад на полминуты, проглотить.

Всякий раз, когда младенец чувствует беспокойство или лихорадочный жар из-за прорезывания зубов, когда его тошнит от неправильной пищи или перекармливания; у него

повышенная кислотность или расстройство желудка, следует немедленно давать *один* из этих порошков и, при необходимости, повторять каждый день

Если у ребенка молочница, корь, коклюш или лихорадка любого рода, всегда охлаждайте кровь, давая ему дозу *охлаждающих порошков Феннинга* каждый или через день.

Порошки имели средний вес 3 · 4 грана; двенадцать порошков, взвешенных по отдельности, имели вес, варьирующийся от 3· 2 до 3·8 гран. Анализ показал, что порошок состоит из:

Хлорат калия 70 процентов.

Молотая лакрица 30 ”

Ориентировочная стоимость ингредиентов порошков в коробке стоимостью 2,9 доллара составляет одну шестую пенни.

ГЛАВА XV. СРЕДСТВА ОТ БОЛЕЗНЕЙ УШЕЙ И ГЛУХОТЫ.

Некоторые из наиболее часто встречающихся рекламных объявлений, озаглавленных “Лечение глухоты”, “Глаза и уши“, “Лечение глазных заболеваний” и т.д., не относятся к лекарственным средствам, которые можно приобрести обычным способом через дилеров патентованных лекарств. Читателю объявления предлагается написать по указанному адресу, чтобы получить подробную информацию о специальных средствах или “интересную и убедительную книгу по почте бесплатно”, посвященную лечению болезней без операции и т.д. Заявка на получение подробной информации содержит много печатных материалов, рекомендующих метод рекламодателя, сопровождаемых набором вопросов, на которые должен ответить пострадавший. Если эти ответы предоставлены и запрошенный гонорар оплачен, отправляется какое-либо лекарство. Продаваемые таким образом лекарства, о которых много других примеров приводилось в предыдущих главах, образуют особый класс “секретных средств”, и, возможно, можно было бы сказать, что их скорее назначают на расстоянии, но, мягко говоря, очень сомнительно, изменяется ли состав поставляемых лекарств в соответствии с ответами, данными на вопросы, и не проводится ли четкого разделения между двумя видами шарлатанства. В случае препаратов, которые сейчас будут описаны, один или два относятся скорее к только что упомянутому классу, чем к обычному “патентованному лекарственному средству”.

Мы снова встречаем доброжелательного джентльмена, который, вылечившись, предлагает “выслать сведения о лекарстве бесплатно”, но в конце концов продает свое лечение по цене, которая, по-видимому, представляет собой неплохую прибыль от затрат на материалы.

Мы также встречаемся с дилером, который, чтобы поощрить возможного покупателя, отправляет купон на сниженную цену, требуя взамен имени и адреса двух или трех друзей, которые страдают подобным образом.

АЛЬФРЕД КРОМПТОН СПЕЦИАЛЬНО ЛЕЧИТ ГЛУХОТУ.

Это так называемое специфическое средство, приготовленное в городе на севере Англии, продается во флаконе, содержащем половину унции жидкости, и стоит 1 шилл. 1½ доллара.

Этикетка на внешней стороне упаковки была озаглавлена:

Глухота Вылечена!

и продолжает:

Средство Альфреда Кромптона от глухоты, звуков в ушах и т.д., безусловно, является лучшим средством от этой самой досадной жалобы. В большинстве случаев одного флакона хватало для быстрого и стойкого излечения.

Указания были следующими:

Разогрейте смесь и встряхните флакон. Две или три капли закапывать в ухо на ночь и утром и втирать в область за ухом и под ним специальным средством.

Анализ показал следующий состав:

Мыло	3·6	процентов.
Глицерин	45·0	”
Масло	21·7	”
Вода	29·5	”
Спирт	без примесей.	
Масло розмарина	”	

Имелись небольшие следы камфары; вероятно, она была смешана со спиртом и маслом розмарина, а часть мыла была добавлена в виде мыльной мази. Аналитические показатели масла соответствовали смеси миндального и рапсового масел примерно в равных пропорциях.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для ½ унции составляет один фартинг.

ЭССЕНЦИЯ ДЕЛЛАРА ОТ ГЛУХОТЫ.

Это так называемая эссенция, приготовленная компанией, указывающей адрес в Лондоне, и продаваемая по цене 1 шилл. 1½d. ибо флакон, содержащий две пятых унции жидкости, описан на этикетке как “Проверенное временем и ценное средство”.

Способ применения.—Небольшой кусочек ваты, хорошо смоченный эссенцией, который следует засовывать в ушную полость каждый вечер перед сном и вынимать утром.

Анализ показал, что состав:

скипидарное масло	16	процентов.
Фиксированное масло	84	”

Свойства фиксированного масла и показатели, которые оно дало при дальнейшем анализе, соответствовали свойствам миндального масла.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для двух пятых унции составляет полпенни.

ЛЕЧЕНИЕ ГЛУХОТЫ ГЕРБЕРТОМ КЛИФТОНОМ.

Это доводится до сведения общественности посредством рекламы в следующих выражениях:

Новое лекарство от глухоты. Джентльмен, вылечивший себя после 14 лет страданий, вышлет информацию о средстве бесплатно.

Далее следовал адрес джентльмена, и в заявлении содержались письмо и брошюра, озаглавленные “Глухота и шумы в голове с инструкциями, как их можно полностью вылечить”, которая была помечена как “40-е издание”. Утверждалось, что в нем рассказывается о собственном опыте автора. Нескольких выдержек будет достаточно, чтобы дать представление о нем:

Только те, кто пострадал от ужасного бедствия глухоты, могут понять, какие страдания она приносит в жизнь человека; и только те, у кого была возможность обратиться за помощью к людям, которые заявляют, что излечивают это ужасное заболевание, могут оценить, насколько неверно понимается лечение различными рекламными эмпириками, которые заявляют, что излечивают его, будь то электрическими, гальваническими или любыми другими методами, которые так заманчиво преподносятся как совершенно безошибочные людьми, которые сами никогда не страдали, которые поэтому не могут испытывать сочувствия к тем, кому они якобы помогают, и чьи единственная цель состоит в том, чтобы извлечь как можно большую сумму из карманов тех, кого им удалось привлечь в свою паучью нору. Однако автор настоящей брошюры находится в ином положении.... В детстве я начал страдать от шума в голове, который со временем усилился до такой тревожной степени, что меня отвели к слухопротезисту.... Последовал обычный результат. Мне становилось все хуже и хуже, и, конечно, я слабел из-за его лечения.... Я проконсультировался с другим врачом.... Но лечение не помогло, мои недуги усилились, и МОЯ ЖИЗНЬ СТАЛА ТЯЖКИМ БРЕМЕНЕМ.... Казалось, для меня не было надежды. Почти дюжина выдающихся хирургов осматривали меня, говорили обо мне разные вещи и равнодушно относились ко мне, но все без толку.... В качестве последнего средства я испробовал различные шарлатанские средства, которые так многих соблазнили своей дороговизной, и много фунтов было потрачено впустую на механические, электрические, магнитные и другие бесполезные приспособления, а также на слуховые трубы, барабаны, трубки и т. Д., Но безрезультатно.... Затем у меня мелькнула дикая, но счастливая мысль: “Почему бы не попробовать вылечить себя?” Я все размышлял и раздумывал над этой идеей и, наконец, вместо того, чтобы покориться своей судьбе, решил изучать физиологию и медицину и попытаться обнаружить причину своей глухоты в отдаленной надежде, что мне удастся найти метод ее лечения.... Вывод, к которому я пришел, заключался в том, что мне действительно нужно лекарство, которое должно воздействовать на мельчайшие мышцы внутреннего уха, поскольку от их правильного действия почти полностью зависит слух ... Через некоторое время мне удалось найти препарат, который выполнял бы требуемую работу.... Моя болезнь была настолько давней, что я обнаружил, что из-за нее барабанные перепонки в моих ушах стали слабыми и сморщенными ... и вскоре я изобрел небольшое приспособление для установки в каждое ухо - приспособление, которое я теперь называю "Невидимой опорой для барабана" ... в

моей благодарности Всевышнему за мое милосердное избавление я поклялся, что опубликую миру метод, с помощью которого я с трудом выбрался из темного прошлого в ослепительный свет настоящего.

В постскрипуме к письму говорилось, что “За консультацию никакой платы не взимается, поэтому вам не нужно стесняться воспользоваться моим *мнением*”, но никакой информации о цене, взимаемой за “лечение”, предоставлено не было, за исключением того, что она будет сочтена крайне умеренной. Абзацы, как обычно, вдохновенные, цитировались из “Семейного врача”, “Христианского союза”, “Семейного церковника”, “Здравоохранения” и местных газет разной степени малоизвестности.

За письмом и брошюрой через некоторое время последовало другое письмо следующего содержания:

Дорогой Друг,

Ссылаясь на вашу заявку на мою Брошюру некоторое время назад, я был бы рад узнать, хотите ли вы, чтобы я продвинулся дальше в этом вопросе. Поскольку я не получал от вас письма, я предполагаю, что вы предполагаете, что стоимость лечения будет слишком высокой. Поэтому я сделаю вам специальное предложение, то есть на сумму в 10 долларов. (которые могут быть выплачены двумя ежемесячными платежами по 5 долларов. каждый, если это более удобно) Я перешлю вам полный курс лечения и инструкции. Если вы воспользуетесь этим предложением, пожалуйста, удалите форму внизу этого письма и перешлите ее мне. Лечение, без сомнения, является наиболее эффективным из когда-либо представленных общественности, о чем свидетельствуют многочисленные полученные отзывы.

Я ежедневно получаю письма, подобные тем, что прилагаются к настоящему письму, и я уверен, что, если вы проведете пробную терапию, вы также сможете сообщить о таких же хороших результатах.

Будьте добры, сообщите мне о своем решении как можно скорее. Если вы последуете моему совету, вы больше не будете откладывать.

Могу я обратить ваше внимание на буквы на другой стороне?

Я, искренне ваш,
Герберт Клифтон.

”Форма о лечении” была заполнена и отправлена с 10 коп., и, как и следовало ожидать, “мое искреннее мнение относительно того, рассчитана ли моя система лечения на эффективное соответствие требованиям”, по-видимому, было в пользу лечения данного случая, поскольку были получены пара “подставок для барабанов” и бутылка жидкости вместе с письмом, в котором адресату предлагалось очень тщательно следовать данным указаниям и не унывать: “поскольку вы не обнаружите немедленного улучшения, вы должны провести справедливое испытание лекарства.” Я буду рад, - заканчивалось письмо, - получить от вас весточку примерно через три недели с общим отчетом по вашему делу“.

“Опоры барабана” состояли из полудюймовых отрезков узких резиновых трубок, используемых для клапанов велосипедных шин, с внутренней трубкой из “жевательной резинки”, при этом резиновая резина расширялась на одном конце в воронку диаметром ¼ дюйма. длинный, а

другой прикреплен к небольшому овальному диску из листовой резины. Себестоимость пары, вероятно, не превысит 3d. Бутылка была помечена как “№ 1. Цена 3s.” и содержала 1 жидкую унцию жидкости; анализ показал, что она имеет следующий состав:

Глицерина	10	%.	приблизительно
Масло	28	”	”
Эфир	2	”	”
Воды	на 100		

В нем присутствовали следы (около 0,01%) щелочного вещества, которое, по-видимому, было бурой. На масле были видны характерные черты миндального масла.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 1 унции составляет полпенни.

СОРБИРУЮЩЕЕ СОЕДИНЕНИЕ.

Следующее рекламное объявление взято из *Субботного журнала Касселла*:

ДОКТОР ЗАСТАВЛЯЕТ ГЛУХИХ СЛЫШАТЬ.

Только что опубликованная медицинская книга описывает удивительно простое лекарство немецкого врача от глухоты и шумов в голове (настоящее домашнее лекарство). Ограниченное количество этих книг было приобретено для читателей *Субботного журнала Касселла*, и будет бесплатно отправлено по почте издателем М. Франкелем.

В приложении к указанному лондонскому адресу была приложена брошюра на шестнадцати страницах, из которой здесь приводятся несколько выдержек:

В течение многих лет медикам было известно, что мельчайшие сосуды или каналы лимфатической системы, расположенные под кожей и покрывающие кость за ухом, тесно связаны с теми, которые обеспечивают жизненно важным питанием среднее и внутреннее ухо, где мы находим общий очаг глухоты и шумов в голове. Таким образом, если бы мы могли проводить медикаментозное лечение через кожу, этот важный ток лимфатической жидкости, контролирующий здоровье важнейших частей органа слуха, наши лекарства можно было бы направить внутрь, чтобы достичь и вылечить болезнь, настолько глубоко скрытую в ухе, что в противном случае она считалась бы неизлечимой. В задачу этой небольшой работы входит объяснить, почему рецепты стольких ауристов в прошлые годы не давали результатов, и представить новое химическое соединение, представляющее исключительную ценность для глухих людей.

Аппликации за ухом рекомендуются в трудах наших величайших ушных хирургов. Грубер, Политцер, Дельстанш, Грюнфельд и многие другие выписывали нам рецепты такого рода, и, хотя их комбинации лекарств не дали каких-либо заметных результатов, они указали на средства, которые излечивали бы в сочетании с веществом, способным свободно проникать через кожу.... До недавнего времени у нас не было основы для наших мазей, заживлений или пластырей, которые могли бы свободно проникать в кожу.... К счастью, недавно медики обратили внимание на новую основу, которая обладает замечательным свойством соединяться с водянистыми выделениями организма таким образом, что она (*sic*) впитывается кожей и

выводится лимфатической системой (описано на стр. 1) вместе с любыми лекарствами, которые сочетаются с ней в виде мази.... Этой новой основе было присвоено название “Охрсорб”.

Приведены цитаты, предположительно взятые из трудов врачей, но не приведены ссылки, по которым их можно было бы проверить; и, действительно, выдержки относятся только к “новому препарату” и “новому лечению”, без какого-либо указания на то, что рекламируемая статья является той, которая предназначена. Затем приводится другая цитата “Из частных клинических записок доктора Купфинна”, описанного как “Достопочтенный . Auris Chirurgis”, в котором “Ohrsorb” упоминается в хвалебной манере; за этим следует описание некоторых “типичных случаев”, но не похоже, что это часть цитаты, хотя она написана так, что ее легко можно принять за таковую. Далее в брошюре говорится:

Следует четко понимать, что Ohrsorb сам по себе является лишь основой, используемой исключительно с целью обеспечения *активной части* авторского абсорбционного лечения, и что излечение зависит от лекарственного действия препаратов, входящих в его состав по любому специальному рецепту. Именно по этой причине в прилагаемом талоне запрашиваются определенные сведения относительно случая каждого пациента, а именно, что индивидуальную форму глухоты, шума в голове или проблемы с ушами можно лечить с помощью специально адаптированного для нее препарата “Орсорб”.

Далее в брошюре приводятся доводы в пользу дополнения лечения использованием других средств, из которых рекомендуются следующие: “Охрасептик”, “Назасептик”, “Специально приготовленный катаральный тоник”, ирригатор для носа и безопасный ушной шприц. К нему прилагалась брошюра, озаглавленная “Медицинское заключение о лечении ”Орсорбом“”, в которой приведено множество отзывов, но ни одного из медицинских источников или чего-либо похожего на медицинское заключение; также “купон на сниженную цену”, предлагающий тубик 2 ш. 9д. за 1 ш. 6д. или тубик 4 ш. 6д. за 3 ш., при условии, что заявитель обязуется использовать его по назначению и сообщить результат, и список примерно из пятидесяти вопросов, на которые необходимо ответить в связи с глухотой, и т.д. , и катар носа и горла, завершающийся следующим абзацем:

В качестве небольшой компенсации за поставку тубика с препаратом “Орсорб” по сниженной цене и за особое внимание, которое будет оказано вашему случаю, автор будет признателен, если вы сообщите ему имена и адреса двух или трех ваших друзей, страдающих глухотой, шумами в голове или катаром носа или горла. Это полностью конфиденциально, и ваше имя не будет упомянуто.

Чтобы проверить важность, придаваемую ответам на вопросы, был отправлен запрос на поставку “Соединения Ohrsorb от глухоты”, без указания каких-либо подробностей о предполагаемом случае, для которого это требовалось. Состав был немедленно отправлен вместе с обычным письмом, напечатанным на нескольких машинках, как показано в следующих выдержках:

“Я надеюсь, вы не откажетесь написать мне о ваших успехах в моем лечении”; “конечно, вы понимаете, что в тяжелых случаях необходимо продолжать прием Орсорба в течение некоторого времени, прежде чем начнет проявляться улучшение”.

и предлагая для будущих поставок три трубки по 4.6 л за 10.6 л

“Специальный состав Ohrsorb Compound” поставляется в разборных тюбиках, а размер 2s. 9d. содержит чуть более ½ унции мази. Рекомендации заключались в том, чтобы втирать мазь один, два или три раза в день в кожу непосредственно за ухом, а также от области под ухом до передней части горла в течение трех-пяти минут.

Мазь, почти черного цвета, содержала около 70 процентов. вазелина и около 4 процентов. из пчелиного воска, немного мыла и немного омыляемого жира; сера и аммиак присутствовали в сочетании, а темный компонент, по-видимому, принадлежал к классу, представленному тиолом, туменолом и петросульфолом, искусственными соединениями, призванными заменить ихтиол и, подобно ему, содержащими в сочетании много серы, но лишенными ее неприятного запаха. Общее содержание серы, обнаруженное в “Сорбирующем соединении”, составило 0,8%, что соответствует примерно 8%. для одного из этих веществ. Мазь, состоящая из туменола, мягкого парафина, воска и небольшого количества аммиачного мыла, очень сильно напоминала “Ohrsorb Compound”, хотя соответствие было не совсем полным. Было сочтено нецелесообразным выделять темный компонент в состоянии чистоты, позволяющем проводить более точную идентификацию, чем указано здесь; для определения детальной характеристики такого вещества потребовалось бы большое количество.

ГЛАВА XVI. СРЕДСТВА ОТ ГЛАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ.

Патентованные препараты, рекламируемые для лечения заболеваний глаз, хотя, возможно, и не так многочисленны, как некоторые другие классы лекарственных средств, сильно различаются по характеру, но заявления, предъявляемые к большинству из них, одинаково всеобъемлющи. Здесь приведены результаты анализа нескольких из них, и будет видно, что два из них, включая один под названием “ботаник”, являются ртутными мазями. Другой рекламодатель, похоже, думает или делает вид, что думает, что катаракту можно вылечить промыванием глаз квасцами, растворенными в подкрашенной воде, в то время как мы также сталкиваемся с “Офтальмологическим учреждением”, продающим для наружного применения антикатарактальную смесь, состоящую из глицерина с небольшим количеством йодида калия и крахмала.

ГЛАЗНАЯ МАЗЬ СИНГЛТОНА.

Указано, что это подготовлено лицом, фамилия которого не Синглтон, по адресу в Лондоне. Взимаемая цена составляет 2 шилл. за банку, содержащую около 55 зерен.

Мазь описана на внешней упаковке как

“Абсолютное средство от всех проблем со зрением и болезней”.

На циркуляре, вложенном в упаковку, было указано:

“Он лечит Слабое зрение, воспаленные глаза и все заболевания Век, независимо от причины возникновения.... Глазная мазь Синглтона требует большого мастерства в изготовлении и

состоит из дорогостоящих ингредиентов. Одна банка вас вылечит.... Мазь также лечит геморроидальные высыпания”.

Также была предоставлена книга, посвященная мази, в которой говорится, что

“Глазная мазь Синглтона вылечит все заболевания глаз”.

Анализ показал, что основным ингредиентом была красная окись ртути, содержание которой составляло 7,4%. Присутствовало. Жировая основа содержала около 4% из пчелиного воска, а остальное представляло собой практически нейтральное и бесцветное вещество, которое по свойствам и аналитическим показателям соответствовало смеси свиного сала, японского воска и очищенного кокосового масла. Конечно, невозможно с уверенностью определить состав смеси жиров, если только не доступно большое количество для анализа; но точная природа жировой основы несущественна, и никаких указаний на какой-либо другой лекарственный ингредиент получено не было.

Утверждение о том, что такая мазь “требуется большого мастерства в приготовлении”, абсурдно, а что касается дороговизны ингредиентов, то 55 крупинок в банке оцениваются в одну девятую пенни.

ГЛАЗНАЯ МАЗЬ БОСТОКА.

Эта мазь, заявленная как произведенная компанией с ограниченной ответственностью с адресом в Лондоне, продается в баночке, содержащей половину унции, и стоит 1 шилл. 1½ доллара. На этикетке он описан как “Бесценное средство от всех заболеваний, которым подвержены Глаза”. В круглой упаковке, обернутой вокруг банки, она называется “Ботаническая глазная мазь Бостока”, которая

настоятельно рекомендуется как ценное восстанавливающее и сохраняющее зрение средство, устраняющее воспаление, кровоподтеки, воспалительный процесс, стреляющие боли, тусклость, припухлость век и множество других заболеваний, которым подвержены Глаза; оно также защищает зрение от повреждений, вызванных сильной жарой и холодом.

Анализ показал присутствие небольших количеств аммиачной ртути (обычно известной как белый осадок) и нерастворимого соединения свинца, которое, по-видимому, было оксидом; присутствовало небольшое количество глицерина и горькое светлое вещество, похожее на экстракт; оно не содержало алкалоидов и не давало характерных реакций, указывающих на лекарственное средство или растение, из которого оно было получено; также были обнаружены следы растительного порошка, количество которого было настолько малым, что, вероятно, это было лишь случайное загрязнение экстракта; при микроскопическом исследовании оказалось, что оно состоит в основном из ткани желудка. семя. Основа мази содержала мягкий парафин и спермацет, а также третий компонент, сходный по своим свойствам со свиным салом. При определении количества соответствующих ингредиентов была указана следующая приблизительная формула:

Содержание ртути в аммиаке	0.88	%.
Оксид свинца (литровый)	0.15	”
Глицерин	2.25	”

Экстрактивный	3·32	”
Спермацет	31·0	”
Мягкий парафин	31·0	”
Сало	31·4	”

Без учета экстрактивного вещества ориентировочная стоимость ингредиентов для половины унции составляет менее полпенни.

НОВОЕ И ЧУДЕСНОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ГЛАЗ.

Это вещество, продававшееся по адресу в Висбече по цене 2,9 шиллинга за упаковку, содержащую 135 гранул, было вложено в небольшой конверт, на котором было написано “Только средство для глаз”; печатной этикетки не было, за исключением гербовой марки. В сопроводительном циркуляре это было описано в следующих терминах:

Средство от катаракты, пленок, белых пятен и т.д. без операции. Средство излечивает и улучшает зрение, когда любое другое средство и человеческий навык не помогают. Это средство в течение двенадцати месяцев зарекомендовало себя как не имеющее себе равных в удалении катаракты, пленок, белых пятнышек и т.д., и гарантированно является величайшим и изумительнейшим средством в мире для таких и для всех глазных больных.

Инструкции по использованию были даны в другом циркуляре следующим образом, и, по-видимому, их стоит процитировать в качестве иллюстрации претензий, настолько абсурдных, что они, по-видимому, рассчитаны на то, чтобы разрушить их собственную цель, даже когда адресованы самым легковверным:

Разделите пакетик порошка на четыре части; в обычный флакон с лекарством весом шесть унций положите одну часть из четырех, затем наполните флакон чистой водой. Перед этим отфильтруйте или процедите воду, затем дайте Лосьону постоять всю ночь после приготовления, после чего он готов к применению. Храните оставшуюся часть порошка в сухом месте до тех пор, пока не потребуется использовать.

Хорошо встряхните флакон перед использованием, а в случае слепоты или очень плохого зрения, при глубоких воспалениях, катаракте, белых крапинках и т.д. налейте немного лосьона в глиняную чашку или тазик и промывайте глаза три раза в день, примерно по две минуты за раз, и дайте лосьону хорошо впитаться в глаза, помигивая ими во время купания - лосьон не причинит вреда, если хорошо впитается в них, поскольку хороших результатов в таких случаях можно добиться только при условии, что средство хорошо впитается в глаза. После промывания глаз накройте Лосьон блюдцем или тарелочкой, чтобы не попадала пыль и т.д., До тех пор, пока не потребуется повторное использование. Используйте кусок льняной тряпки для промывания глаз.

Примечание: При болезненных, налитых кровью, слабых, тусклых и затуманенных глазах, или плавающих черных пятнышках, или при перенапряжении глаз и т.д., и для укрепления зрительного нерва и т.д., и при воспалении, близорукости и т.д. — Просто промывайте глаза два раза в день, утром и вечером, непосредственно перед отходом ко сну, примерно по две минуты за раз, позволяя небольшому количеству лосьона попадать в глаза, и если средство слишком сильно и надолго увлажняет глаза, или глаза воспаляются, или слезятся, и т.д., Слишком

сильно, сделайте средство немного мягче. ослабьте, добавив немного больше воды к тому же количеству порошка или добавив не так много порошка к тому же количеству воды.

Настоящий циркуляр завершается следующим уведомлением:

Пожалуйста, обратите внимание, что это Средство можно приобрести только непосредственно у самого Владельца, поскольку ни одно другое существующее человеческое существо не продает его.

К посылке прилагался письменный документ следующего содержания:

Пожалуйста, обратите внимание. Поскольку инструкции были напечатаны, я считаю необходимым внести небольшие изменения в интересах тех, кто страдает катарактой, пленками и белыми крапинками. В таких случаях при первом применении средства разделите упаковку порошка на 4 части, сделайте из одной части один флакон и используйте в соответствии с инструкцией. После использования первого флакона разделите остаток порошка на 2 части, тогда у вас будет достаточно на 2 флакона, и, следовательно, вы получите гораздо более сильное средство, которое необходимо при катаракте и т.д. А когда требуется больше средства, всегда разделяйте упаковку на 3 части, достаточные для приготовления 3 флаконов, и следуйте инструкциям.

(P.S.) Могу сказать в интересах тех, кто страдает от катаракты, пленок и белых пятен, что наилучшие и быстрые результаты были получены при использовании одного флакона в неделю.

В пакете был крупный розовый порошок со множеством белых частиц. Анализ показал, что в нем содержались:

Основной сульфат алюминия	48.2	%.
Сульфат натрия (безводный)	18.3	”
Красящее вещество		без следа.

остальное - вода. Двойной сульфат алюминия и натрия, или натриевые квасцы, содержит 48-8% сульфата алюминия - 20-3%. сульфата натрия, и исследуемое вещество, таким образом, практически состояло из этой соли с некоторым дефицитом серной кислоты. Красящее вещество не совсем соответствовало по своему поведению ни одному из распространенных розовых цветов, хотя и было очень похоже на кислотно-пурпурный.

Ориентировочная стоимость 135 зерен составляет одну двадцатую пенни.

АНТИКАТАРАКТАЛЬНАЯ СМЕСЬ POMIES.

Это средство продается в офтальмологическом учреждении в Лондоне по цене 2,6 доллара за баночку, содержащую 162 грана.

Это один из препаратов серии, продаваемых под названием “Помиес”, включая антикатарактальное масло, противовоспалительные лосьоны для глаз № № 1 и 2, седативный коллириум и другие. Сама упаковка на удивление не содержала печатной продукции; указания на этикетке были следующими:

“Возьмите немного смеси на кисточку из верблюжьего волоса и втирайте ее в глаза, протирая кисточку между веками два или три раза, дважды в день”.

Анализ показал, что состав вещества следующий:

Йодистый калий	5·6	%.
Глицерин	56·5	”
Крахмал	6·4	”
Вода	31·5	”

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 162 зерен составляет треть пенни.

НЕСКОЛЬКО НЕМЕЦКИХ НОЗДРЕЙ.

Препараты для глаз, проанализированные доктором Зерником, не очень интересны. Одна из них, называемая *Октерин*, представляет собой сульфатную воду, бесцветную, без запаха, кислую и вязкую, по-видимому, добываемую из шахты, содержащей охру. Другой препарат, продаваемый под названием *Офтальмоли* описываемый как натуральное средство от всех видов глазных заболеваний, предположительно производится из желез рыбы. Были получены аналитические данные, которые, по-видимому, доказывали, что это было прогорклое оливковое масло с содержанием 6-7% минерального масла, такого как парафин. Третье чудодейственное средство, *Augenwol*, которое, как говорили, изготавливалось из различных растений, полученных из многих стран, оказалось окрашенным и ароматизированным раствором обычной соли, содержащим немного глицерина и некоторых экстрактивных веществ.

ГЛАВА XVII. СРЕДСТВА ОТ ГЕМОРРОЯ.

Серия анализов секретных средств от геморроя и выдержки из рекламы, в которых эти средства рекомендуются широкой публике, делают очевидным, что распространенность этой жалобы, которая всегда неприятна и болезненна, а иногда выводит из строя, обеспечивает счастливые охотничьи угодья для торговцев лекарствами. Дополнительную привлекательность, возможно, следует искать в том факте, что возможно значительное разнообразие методов лечения. Местные средства, представленные суппозиториями и мазями, по-видимому, пользуются наибольшей популярностью, но у человека, желающего продать лекарство для приема внутрь, есть очевидная возможность заявить, что местные средства “обеспечивают лишь временное облегчение и не устраняют причину”. Только внутреннее лечение может вылечить”. Дальнейшая возможность получения двойных или тройных выплат от пациентов путем настаивания на необходимости как местных, так и внутренних средств правовой защиты ни в коем случае не была проигнорирована; в некоторых случаях рекламируется только один препарат, и после получения его пациент узнает, что необходимо купить что-то еще, чтобы добиться обещанного лечения. В другом случае, когда лекарство представляет собой “тройное лечение, потому что есть три подхода к очагу болезни”, оно рекламируется для отправки без оплаты, деньги выплачиваются после недельного испытания, если польза была получена;

любой, кто воспользуется этим предложением, обязательно сообщит продавцам свое имя и адрес, а затем, кажется, станет получателем многочисленных писем, подчеркивающих опасность пренебрежения и предлагающих “наше лечение в натуральную величину” на особых условиях. В предыдущих главах было показано, что этот метод ведения бизнеса непосредственно с лицами, принимающими шарлатанские средства, пользуется большой и, по-видимому, растущей популярностью у производителей подобных средств. Письма, которыми завален пострадавший, как правило, напечатаны в подражание машинописным буквам или воспроизведены каким-либо способом, и получатель, если только он не является экспертом, скорее всего, предположит, что он получает письма, составленные для его личной выгоды, иллюзия, которая усердно поддерживается профессией, представляющей “особый интерес к вашему случаю”, или какой-нибудь эквивалентной выдумкой. Большинство препаратов, описанных в этой главе, содержат вещества, обычно используемые для снятия геморроя, такие как гамамелис (гамамелис гамамелиса), ацетат свинца, оксид цинка, каломель или другие, по возможности, еще более старомодные; некоторые, например “Слизисто-пищевые рожки, содержащие концентрированное клейкое питание”, состоят из муки и масла какао и не содержат лекарственных ингредиентов. Рекламодатели, конечно, предаются обычным наглым размышлениям о работе медицинской профессии; один, например, рискует заявить, что “на протяжении веков врачи небрежно, вяло лечили геморрой, которым по невежеству или безразличию нельзя было доверять такие случаи”. Те же самые рекламодатели замечают: “Люди не любят, когда их обманывают” — утверждение, возможно, столь же далекое от истины, как и некоторые другие утверждения в рекламных объявлениях и письмах. Одна компания, два из “лекарств” которой, как было показано в предыдущих главах, состоят только из сахара, и чья мазь от геморроя примерно одинаково активна, приглашает тех, кто не вылечился с ее помощью, подробно описать свои симптомы в “нашем медицинском корреспондентском отделе”; легко поверить, что “наш медицинский персонал уделит вам такое же пристальное внимание, как если бы вы были осмотрены лично”, но насколько это будет важно, благоразумно не указано. Большинство изделий американского происхождения, некоторые из них помечены как “Сделано в США”, а другие в настоящее время готовятся в этой стране, но изначально были доставлены из-за Атлантики. Однако, будь то английский или иностранный, обычно наблюдается диспропорция между себестоимостью и взимаемой ценой. Если в настоящей серии трансатлантический концерн взимает самую высокую цену — и проявляет наибольшую настойчивость в извлечении денег из страдальца, — то в других главах английские шарлатаны хорошо показаны на первый план как в отношении цены, так и методов.

ГЕМОРРОЙ БУЕРА ЛЕЧИТСЯ.

При покупке по адресу в одном из родных графств Buer's “Piles Cure” за 1 1½ доллара оказалось, что он состоит из коробки Buer's Mulla и одного образца порошка Buer's Pile Powders, который стоил еще 1 1½ доллара. для коробки. В упаковку было вложено несколько рекламных проспектов. Торговой маркой было изображение осла; нескольких выдержек будет достаточно в качестве примеров сделанных заявлений:

Это деньги (1с. 1½ д.) или ваша жизнь? Буер, основатель, владелец - седьмой сын, торгующий не своим правом первородства, а своим исцелением, подтвержденным сотнями. Гарантирует, что это вылечит вас. Если ты будешь страдать, попробуешь ли ты это?

Испытываемые боли варьируются от малейшего зуда до самых ужасных страданий, которые кажутся разрывающими тело на части, и до тех пор, пока нарывы не будут вылечены муллой Буера, облегчения не будет

Они заставляют вас впадать в уныние, мало заботясь о том, чтобы жить; в вас нет воли; вы сварливы в себе; ослабеваете до тех пор, пока что-то не уступит и не ускорит вашу смерть. Следовательно, речь идет о деньгах или вашей жизни; не сомневайтесь.

Но есть одна вещь — не ради продажи Порошков — храните коробку порошков Buer's Pile в магазине house—12 за 1 шилл. 1½d. не дорого — и принимайте по назначению, когда почувствуете какое-либо раздражение.

В коробке с мазью было две пятых унции. Инструкция гласила:

Нанесите эту муллу на пораженные участки.

Анализ показал, что мазь содержит:

Ланолин (безводный)	66.5	%.
Пчелиный воск	1.5	”
Вода	32.0	”

Мазь гаммелиса обычно изготавливают из жидкого экстракта, который содержит спирт-ректификат, но в этом препарате со странным названием спирт отсутствовал; возможно, он был приготовлен из ликера хамамелидис, приготовленного без использования спирта; незначительные следы водорастворимого вещества, содержащиеся в мази, по ее поведению с реагентами наводят на мысль, что так оно и было. Ориентировочная стоимость ингредиентов составляет три фартинга.

Двенадцать порошков поставляются в упаковке 1s. 1½d. Инструкции следующие:

Принимать перед сном, запивая стаканом молока или воды.

Анализ показал, что состав:

Осажденная сера	14.9	зерен.
Кальцинированная магнезия (частично газированная)	23.6	”

в одном порошке среднего веса. Количество отдельных порошков в одной коробке варьировалось от 28 до 48 зерен. Ориентировочная стоимость ингредиентов для двенадцати порошков составляет 1 ¼ доллара.

МАЗЬ ОТ ВОРСИНОК МУНЬОНА.

Эта мазь поставляется той же компанией по производству гомеопатических домашних средств, о которой говорилось в предыдущих главах. Указанная цена составляла 1 доллар за упаковку, содержащую складной тюбик, вмещающий 1 унцию мази, и металлическую трубку для ее введения.

На внешней стороне упаковки было указано, что мазь

надолго излечивает все формы геморроидальных узлов и немедленно снимает боль, жжение, зуд и дискомфорт при выходе из кишечника.

В приложенном к упаковке циркуляре, в котором рекламировались тридцать препаратов этой компании для различных жалоб, говорилось, что мазь

лечит геморрой, слепой или кровоточащий, выступающий или внутренний, мгновенно останавливает зуд, снимает воспаление и сразу же облегчает больные участки, заживляет трещины, изъязвления, разломы и все анальные проблемы ”.

Этикетка на тюбике мази интересовала покупателя

если это средство не поможет вылечить его, напишите владельцу с полным изложением всех ваших симптомов. Он тщательно диагностирует ваш случай, и вы получите такое же пристальное внимание со стороны нашего медицинского персонала, как если бы вас осматривали лично. Все сообщения хранятся строго конфиденциально, а ответы отправляются в обычных конвертах. Наш заочный медицинский отдел добивается больших успехов в лечении старых упрямых пациентов. Помните, что мы отказываемся от любых сборов за медицинские консультации, мы предоставляем специальную медицинскую помощь к вашим услугам абсолютно бесплатно. Мы хотим, чтобы вы могли свободно писать нам всякий раз, когда вам понадобится какая-либо медицинская консультация, и полностью осознавали, что за наши услуги не взимается никакой платы.

Анализ показал, что мазь, которую предписывалось наносить три раза в день, состояла из мягкого парафина с примесью ихтиола, достаточной для придания легкого запаха, но недостаточной для того, чтобы повлиять на внешний вид мази. Эксперименты показали, что 0,2% ихтиол или его избыток заметно затемняет цвет мягкого парафина, и поэтому представляется, что его содержание было меньше этой пропорции. Ориентировочная стоимость одной унции мази составляет один фартинг.

МАЗЬ ДОАНА.

Это продается компанией с адресом в Лондоне; цена составляет 2,9 доллара за банку, содержащую 1½ унции.

На упаковке было указано, что

Мазь Доана лечит Геморрой, Солевой ревматоидный артрит, обморожение, экзему. Лечит черные точки, крапивницу и любые зудящие заболевания.

В прилагаемом циркуляре это называлось так:

“Полное” средство от геморроя, экземы, опоясывающего лишая и кожных зудящих заболеваний.

И было сделано заявление о том, что:

Кровоточащие и мучительные зудящие образования быстро и тщательно излечиваются мазью Доана, облегчение обычно наступает после первого применения. За этим последует излечение — “основательное” излечение.

В 6 часов была поставлена "Свайная труба". для нанесения мази на внутренние рубцы; для наружных рубцов рекомендовалось наносить пальцем или куском чистой мягкой тряпки. Анализ показал, что состав мази следующий:

Содержание каломели	36·0	%.
Оксид цинка	11·2	”
Фенол	1·3	”
Пчелиный воск	2·3	”
Мягкий парафин	49·2	”

Ориентировочная стоимость ингредиентов составляет 2d.

ОБРАБОТКА ВОРСИНОК OXIE MEDI-CONE.

Заявлено, что единственным владельцем этого лечения является “The Giant Oxie Co.” из города в США, но имеющая британское представительство в Лондоне. Цена, указанная за коробку, составляла 2,3 шиллинга; в ней содержалось двенадцать суппозиторий, описанных на этикетке следующим образом:

Гарантированно используется для лечения Слепого, кровоточащего или зудящего геморроя и всех других заболеваний нижних отделов кишечника и прямой кишки.

Из прилагаемых циркуляров цитируются следующие выдержки:

Подобно тому, как электрический свет опережает сальную свечу, процедура Oxien Medi-Cone Pile превосходит все другие средства от заболеваний прямой кишки.

Люди не любят, когда их обманывают. Современные мужчины и женщины требуют современных методов лечения. Имея это в виду, мы после тщательного изучения и экспериментов разработали радикально новый метод для положительного лечения Кровоточащих или зудящих геморроидальных узлов, язв прямой кишки, трещин, полипов, фистул и всех заболеваний прямой кишки и нижних отделов кишечника....

Если вы страдаете от этой ужасной болезни, которая с библейских времен поражает людей из всех слоев общества, во всех странах, не сдавайтесь сейчас. Тебя можно вылечить. На протяжении веков лечение геморроя проводилось небрежно, вяло врачами, которые по невежеству или безразличию были непригодны для ведения таких случаев, или шарлатанами, которые сомнительными методами и высокооплачиваемыми лекарствами вытягивали доллар за долларом из пациентов, страдающих геморроем. Однако за последние несколько лет произошло великое пробуждение. Люди требовали подходящего и удовлетворительного лечения, и студенты были на работе, а предмету и его методам лечения уделялось самое пристальное научное внимание.

Результатом тщательного и научного внимания студентов стали эти суппозитории, которые, как было обнаружено при анализе, имеют следующий состав:

Ацетат свинца	5·6	%.
Креазот, примерно	2·0	”

Резиноидное вещество	3.0	”
Растительная ткань	1.0	”
Твердый парафин	7.0	”
Масло теобромы (какао-масло)	81.4	”

В резиноидном веществе присутствовал танин; его нельзя было идентифицировать с какой-либо уверенностью, но, возможно, это был “гамамелин”, экстракт гамамелиса (гамамелиса гамамелиса), для которого нет официального стандарта или метода приготовления, но по своим свойствам он не очень соответствовал гамамелину, обычно поставляемому в эту страну. Растительная ткань, по-видимому, была латексом молодого листа, и, судя по своеобразному характеру волокон, вероятно, была листом гамамелиса; однако зрелые листья, импортированные в Великобританию, обладают признаками, которых отсутствовали. Средний вес суппозитория составлял 19 гран, а ориентировочная себестоимость ингредиентов для двенадцати суппозиторий составляла 1 ¼ доллара.

ГЕМОТОРА.

Указано, что жидкость, которой дано это название, производится для компании химиком из Чешира. Бутылка, содержащая почти 4 унции жидкости, стоит 2 доллара. В прилагаемом циркуляре взгляды компании на причину образования свай излагаются следующим образом:

Hemotora - это концентрированный экстракт трав, который был протестирован и, вне всяких сомнений, является “Определенным средством от геморроя”. Краткое объяснение наглядно покажет действие Hemotora. Если возникает какое-либо препятствие для тока крови по геморроидальным венам, они естественным образом закупориваются и растягиваются; это в дальнейшем приводит к утолщению стенок вен, в конечном итоге развивая болезненные опухоли, называемые “Геморроидальными узлами”, или технически “Геморройными узлами”. Многие и разнообразные состояния, которые в конечном итоге приводят к образованию геморроя, всегда можно отнести к этому скоплению крови, и именно в этом направлении, в самой основе жалобы, активные компоненты Hemotora проявляют свою замечательную эффективность, устраняя препятствие естественному току крови; затем части тела возвращаются к своему первоначальному состоянию и функциям. Облегчение может быть достигнуто при наружном применении мазей, кремов и свечей, но эти препараты обеспечивают лишь временное облегчение и не устраняют Причину. Вылечить можно только внутренним путем. Результаты показывают, что Внешние, внутренние и кровоточащие геморроидальные узлы одинаково быстро поддаются действию этого средства; после нескольких доз боль значительно ослабевает, сопровождаясь чувством облегчения от болезненного чувства усталости и депрессии. Тонизирующие свойства Гемоторы быстро восстанавливают общее самочувствие.

Из другого циркуляра следует, что

Мазь “Гемотора” от зудящих геморроидальных высыпаний продается в маленьких баночках по 1 штуке, большого размера - по 2 штуки по 6 грамм

Анализ “Гемоторы” показал, что это водная жидкость, содержащая около 0,09% горького аморфного алкалоида и 2,7% из растительных экстрактивных веществ, включая небольшое

количество вещества таниновой природы, но не лекарственную дубильную кислоту. Жидкость, по-видимому, была получена путем водной экстракции, настоя или отвара какого-то горького растительного вещества.

СРЕДСТВО РОЛЛО ОТ ГЕМОРРОЯ.

Эта мазь, производимая шотландской компанией, продается в банках по цене 1 шилл. 1½д., содержащих не более 1 унции. В сопроводительном циркуляре он описан как средство от многих заболеваний, помимо геморроя:

Средство Ролло от геморроя, экземы, ревматических болей, ожогов и ошпариваний, обморожения, болезненности или шероховатости кожи, зуда.

Средство от Ролло - это растительный экстракт максимально возможной чистоты, без каких-либо добавок. Его добывают в малоизвестной части Африки, и он был доведен до своего нынешнего совершенства после долгой серии научных экспериментов. Он не содержит никаких ядов, лекарств, химикатов или каких-либо примесей и, хотя предназначен только для наружного применения, настолько чист, что даже при употреблении в пищу он был бы совершенно безвреден.

Анализ показал, что мазь содержит более 99% жировой основы с очень небольшим количеством темного вещества, которое, по-видимому, является растительным экстрактом. Он не содержал ни алкалоидов, ни танинов и не обладал никакими признаками, указывающими на наркотик или растение, из которого он был получен. В основе были указаны свойства смеси жиров, в которой преобладало масло теобромы (какао-масло), составляющее около 15 процентов. из ланолина (безводного).

ПОЛНОЕ РАССАСЫВАЮЩЕЕ ЛЕЧЕНИЕ ВОРСА От доктора ВАН ВЛЕКА.

Препараты, продаваемые под этим названием, очень широко рекламируются или были очень широко разрекламированы компанией, имеющей адрес в Лондоне. Они предлагаются без предварительной оплаты, как указано в следующих выдержках из рекламы:

Каждому, кто немедленно пришлет нам указанный ниже купон, мы бесплатно отправим наше новое трехкомпонентное рассасывающее средство от геморроя, язвы, трещин, выпадения, опухолей, запоров и всех заболеваний прямой кишки. Если вы полностью удовлетворены полученными преимуществами, отправьте нам 4s. 6d. Если нет, мы верим вам на слово, и вам это ничего не стоит; вы принимаете решение после тщательного тестирования.

Наша ценная новая папка для записей (в цветах) поставляется бесплатно с одобрением, вся в простой упаковке. Не отправляйте никаких денег — только купон — компании Dr. Van Vleck Co.

“Новая брошюра” на 40 страницах, озаглавленная “Рациональное лечение заболеваний прямой кишки”, включала описание прямой кишки с одиннадцатью иллюстрациями — некоторые из них цветные — с описаниями различных видов геморроя и методов лечения, а также средств Ван Флека. Можно привести только несколько выдержек:

Если у вас нет никаких шансов на выздоровление, эта замечательная процедура тройного поглощения вылечит вас

Абсорбционное лечение имеет тройной характер, потому что есть три пути подхода к очагу болезни. Пренебрегать одним из этих путей означает оставлять открытыми врата для возвращения болезни. Доктор Ван Флек указал на источник болезни, а также на ее видимый эффект. Однажды излечившись с помощью нашего лечения, болезнь излечивается, чтобы оставаться излеченной. Здесь нет боли, нет стеснения, нет большого счета от врача или хирурга, нет операции. Стоимость указана в пределах досягаемости для всех, а лечение сопровождается положительной гарантией выздоровления. Лечение включает в себя:

- 1. Абсорбционная плазма доктора Ван Флека.
- 2. Слизисто-пищевые колбочки доктора Ван Флека.
- 3. Таблетки доктора Ван Флека (и системный регулятор).

“Положительная гарантия” приведена на обратной стороне обложки брошюры следующим образом:

ГАРАНТИЯ.

Компания Dr. Van Vleck Co.... Настоящим Вы соглашаетесь с тем, что Рассасывающее средство Dr. Van Vleck от геморроя, при приеме и использовании в соответствии с нашими простыми инструкциями, излечит любой случай геморроя, а в случае его неэффективности,

СОГЛАШАЕТСЯ ВЕРНУТЬ ДЕНЬГИ

Вся сумма выплачивается немедленно после получения требуемого заявления о том, что пособие не было получено.

Компания Dr. Van Vleck Co.

Следует отметить, что это подразумевалось как гарантия излечения и было бы истолковано большинством как обещание возместить уплаченную сумму, если лечение не вылечит; в то время как это было только обещание возместить, если было сделано “требуемое” заявление о том, что пособие (то есть любая выгода) не было получено, заявление, которое большинство невылеченных людей могли бы не решиться сделать.

При подаче заявки на лечение продолжительностью 4-6 дней были отправлены 5 свечей, 10 таблеток и около 65 гран “плазмы” в складном тюбике с длинным циркулярным письмом обычного типа, в котором предлагалось:

Большое специальное лечение, включая наш новый ректальный аппликатор, изготовленный из чистого олова,^[2] за 21 шилл. или 16 шилл. 6д. в дополнение к 4 шилл. 6д., которые будут отправлены за то, что было поставлено.

^[2] Олово: олово. *Латинский словарь.*

На этикетках препаратов стоял штамп “сделано в США”

Полученные впоследствии письма, в которых содержались призывы продолжать лечение и требовались подробности случая, были во многом похожи на письма от других дилеров nostrum, которые были опубликованы в предыдущих главах, и включали такие заявления, как:

Мы провели специальное исследование вашего случая и убеждены, что, если это наше последнее предложение *вам* будет принято, постоянное излечение будет гарантировано.

При отправке материалов даже не упоминалось ни о каком “деле”. “Окончательное предложение” было следующим:

При получении 12s. 6d. мы отправим вам наше лечение гвинеи в натуральную величину бесплатно по почте. Мы полностью доверяем вам перевести нам остаток в размере 4 тыс. после завершения лечения. Помните, что вы абсолютно защищены нашей гарантией (см. Последнюю страницу брошюры).

Другие присланные документы представляли собой “Анкету по особым симптомам пациента”, которую нужно было заполнить после использования “лечения”, и включали такие вопросы, как “Ваши геморроидальные узлы улучшились?” “Пожалуйста, укажите, каким образом изменилось ваше состояние с тех пор, как вы начали проходить наше лечение”, а также форму для ввода имен и адресов других лиц, страдающих геморроем.

Анализ “плазмы” показал, что это парафиновая мазь с содержанием около 6%. из порошкообразных галлов и небольшого количества ментола (примерно 1%); основа состояла в основном из мягкого парафина с добавлением темного вещества, которое, по-видимому, было естественными примесями сырой нефти. Таким образом, формула приблизительно равна:

Измельченные в порошок галлы	6	частей.
Ментол	1	”
Сырой вазелин до	100	”

“Слизисто-пищевые колбочки” имели средний вес 21 зернышко; анализ показал, что они состоят из:

Пшеничная мука	28	процентов.
Масло теобромы (какао-масло)	68	”
Вода	4	”

Тщательный поиск не выявил никаких других ингредиентов.

Таблетки были покрыты смесью талька и сахара, окрашены в оранжевый цвет; после удаления оболочки они имели средний вес 1·1 гран. Анализ показал, что они содержат небольшое количество толченого стручкового перца, толченой лакрицы и кукурузного крахмала; 23%. примерно половина золы состояла из кремнистого вещества и, по-видимому, представляла собой тальк, попавший в пилюлю из оболочки; остальная зола содержала обычные компоненты золы растительных лекарственных средств и экстрактов вместе с небольшим количеством цинка, который присутствовал в пилюле в металлическом состоянии и предположительно был получен из какого-то сосуда, используемого при приготовлении; горький экстракт, совпадающий по своим свойствам с экстрактом каскара саграда, составляющий основную часть пилюли; и резиноидное вещество, напоминающее иридин. Поскольку для такой таблетки не может быть дана определенная формула, стоимость ингредиентов может быть оценена лишь несколько приблизительно. Сделав щедрую поправку на неизвестный резиноид,

ориентировочная стоимость ингредиентов для трех препаратов, поставляемых за 4,6 доллара США, составляет три фартинга.

ГЛАВА XVIII. ПОДГОТОВКА К РАЗРЫВУ.

Реклама средств для устранения разрыва без операции очень распространена, но в большинстве случаев рекламодатель выставляет на продажу ферму особой формы или другое приспособление. Настолько хорошо известно, что это расстройство имеет механическую или структурную природу, что можно было бы подумать, что вряд ли кому-то стоило тратить время на рекламу лекарств для его лечения. Тем не менее, существуют, по крайней мере, два случая поставки лекарств для внутреннего или наружного применения; здесь приведены результаты их обследования.

ЛЕЧЕНИЕ РАЗРЫВА ПО МЕТОДУ РАЙСА.

Ниже приводится пример формулировки рекламы этого “лечения”, которая раньше была, а возможно, и остается, очень часто иллюстрируемой изображением каменщика, заделывающего дыру в стене:

РАЗРЫВ УСТРАНЕН.

Вы видите, как этот Каменщик заделывает Проём в той Стене? Это способ вылечить *разрыв*, заполнив отверстие *новой* и *более* тканью.,,

Разрыв — это просто разрыв в стенке - стенке *мышц*, которая защищает кишечник и другие внутренние органы.

Вылечить рану или перелом *этой* мышце так же легко, как и в руке.

Теперь этот разрыв может быть не больше кончика вашего пальца. Но она *достаточно* велика, чтобы пропустить часть кишечника. Конечно, это не может *излечиться* без *помощи*. Именно это и делает этот метод. Он позволяет удерживать выступ внутри стены на своем надлежащем месте.

Затем мы даем вам развивающийся лимфол для нанесения на место разрыва. Он проникает *через* кожу к краям отверстия и удаляет *твердое кольцо*, которое образовалось вокруг разрыва.

Затем начинается процесс *исцеления*. Природа, которой больше не мешают выступающий кишечник и затвердевшее кольцо у отверстия, а стимулируется действием Лимфола, выбрасывает *свой* запас лимфы, и отверстие снова заполняется *новой мышцей*.

Разве это не просто? Разве это не *разумно*?...

Просто *напишите* нам, и мы отправим вам *бесплатный образец* лечения развивающимся лимфолом и прекрасно иллюстрированную книгу о природе и лечении разрыва. *Не* отправляйте никаких денег. На этом Купоне указаны только ваше *имя* и *адрес*.

Заявка на получение подробной информации о методе лечения принесла книгу на 40 страницах, озаглавленную “Природа и лечение разрыва”, с письмом, указаниями по измерению и другими документами. Казалось бы, если заявитель сразу не становится клиентом, то с интервалами рассылаются другие письма и буклеты. Названия некоторых из этих брошюр, которые находятся перед нами, таковы: “Первая помощь пострадавшим от разрыва”, “Ценность лечения”, “Грезы у камина”, “Факты и лица”, “История Христофора Колумба” и “Человек, который задавался вопросом ”Почему“. Как бы сильно ни варьировался материал, он всегда приводит к теме лечения разрыва методом Райс. Лечение состоит из ношения ”Приспособления“ (иногда называемого ”моя идеальная связка“) и применения ”Развивающего лимфола“. Соответствующие роли, заявленные для исполнения ими, указаны в следующих выдержках из некоторых упомянутых брошюр:

Чтобы вылечиться от разрыва, необходимо регулярно применять мое средство для выработки лимфола в соответствии с указаниями, поскольку именно Лимфол, а не прибор, выполняет лечение.

Приспособление является просто средством поддержки для удержания разрыва и предотвращения разрушения выступа новыми частицами ткани, которыми заполняется отверстие под оживляющим и заживляющим воздействием Лимфола.

Прибор поставляется двух марок или качеств. Цена прибора и Lymphol вместе варьировалась от 21 шекеля за одно детское приспособление более дешевого класса до 4 10 шекелей за “Комбинированный прибор для поддержки живота и пупка” более высокого класса. В прайс-листе было указано, что lymphol и прибор не поставлялись отдельно; но в другом списке, отправленном вместе с товаром, цена только на lymphol составляла 16,6 австралийских долларов. В присланной бутылке было чуть больше четырех унций жидкости.

Указания были следующими:

Лягте на спину, снимите прибор, отвинтите пробку и капните несколько капель Лимфола на то место, где жидкость выходит из брюшной полости. Наносите вечером и утром, тщательно втирая пальцами. При появлении раздражения используйте меньше лимфола или прекратите его использование на несколько дней. Силу лимфола можно снизить, добавив Спирт Ректификатус, который можно получить в любой аптеке.

“Приспособление” состояло из эластичной ленты, обвиваемой вокруг тела, снабженной регулируемой прокладкой и нижней застежкой. Анализ показал, что “лимфол” представляет собой спиртовой раствор, содержащий эфирные масла и смолу стручкового перца, а также следы красящего вещества. Были распознаны масла душицы (тимьяна), мяты перечной и перечной мяты; доля стручкового перца была оценена путем определения общего содержания твердого вещества и сравнения остроты разведений лимфола с разведениями растворов, приготовленных имитацией; красящее вещество красного цвета не было кошенилью или одним из распространенных растительных красителей, но, по-видимому, было одним из искусственных красителей. Тщательные сравнения показали следующую формулу:

Настойка стручкового перца (В.Р.Б.П.

но приготовленный с использованием крепкого алкоголя)	60	части	по мерке.
Масло душицы	6	”	”

масла мяты перечной	1	”	”
масла мяты	0.3	”	”
красный краситель	вопрос.ы.	”	”
Ректификованного к	100	”	”

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 4 жидких унций составляет 9 долларов.

ЛЕЧЕНИЕ ХИЛИНОМ.

Это рекламируется из города на юге Англии следующим образом:

Устранен разрыв

быстро и надолго, с недорогим домашним лечением. Определенное средство для мужчин, женщин и детей. Полная информация при получении двух марок.

Заявление по указанному адресу сопровождалось брошюрой на 28 страницах, озаглавленной:

Ниже приводится описание

Разрыв,

Его причины, Симптомы,

Лечение и излечение.

Здесь приводится выдержка из этой брошюры:

Единственный возможный способ добиться постоянного излечения - это принимать средство, которое укрепит ослабленные сосуды и, таким образом, позволит им переносить обычное напряжение, не повреждая их. Опытным путем было установлено, что лечение Хилином № 1 позволяет выполнять эту операцию после того, как все другие так называемые методы лечения оказались безуспешными. Внешнее лечение не может вылечить вас, ибо причина находится внутри; следовательно, чтобы произвести излечение, причина должна быть устранена. При приеме этого средства в соответствии с указаниями можно ожидать излечения в течение двух-четырех месяцев, в зависимости от описания жалобы и продолжительности воздействия. Для излечения обычно достаточно от шести до девяти флаконов этого препарата или такого же количества таблеток. Я не гарантирую полного излечения в каждом случае, но это принесет столько пользы, сколько позволит природа, и предотвратит удушье в каждом конкретном случае. После нескольких лет применения этого средства я обнаружил, что оно способно полностью излечить девяносто из каждых ста случаев восторга, когда было принято от девяти до дюжины флаконов.

Другие разделы брошюры посвящены варикоцеле и варикозному расширению вен, для лечения которых, как представляется, рекомендуются “Хилин № 2” и “Хилин № 3” соответственно.

Таким образом, были указаны цены на препараты (без предоплаты):

Жидкая форма. — по 3 порции на бутылку; Три по 8-9 грамм; или шесть готовых бутылок по 15 грамм.

Форма выпуска таблеток (рекомендуемая). —по 2 шилл. 9д. в упаковке; Три по 8 шилл.; или шесть по 13 шилл. 9д.

Лосьон Healine (по той же цене, что и Internal Healine) всегда необходим для лечения сильных изъязвлений на ногах и открытых или глубоко расположенных ран, и при использовании по назначению он всегда заживляет.

Консультация только по предварительной записи, за которую взимается плата в размере 2,6 доллара США.

Заявка на покупку флакона жидкости “Хилин № 1” с денежным переводом в размере 3 шилл. принесла взамен коробку таблеток с намеком на то, что они были рекомендованы в качестве предпочтительных. В коробке было 60 таблеток, по две для приема три раза в день.

Таблетки были покрыты тальком, после удаления которого их средний вес составлял 4 грана. В них не присутствовали соли металлов и алкалоиды; около 1%. была обнаружена маслянистая жидкость кислой природы, по-видимому, олеиновая кислота; присутствовали небольшие количества танина, камеди и флобафена, продукта разложения танина, и горькое вещество, не имеющее признаков, по которым его можно было идентифицировать; отсутствовали алоин и экстракт каскара саграда, а также все смолистые вещества, за исключением незначительных количеств; пиллюля состояла в основном из неопределенного экстрактивного вещества, около 20%. из растительного порошка, одним ингредиентом которого была лакрица, вторым, по-видимому, была горечавка, но он не был идентифицирован с уверенностью; значительная часть растительного порошка не имела идентифицируемых свойств.

ГЛАВА XIX. СРЕДСТВА ОТ ОПЬЯНЕНИЯ.

В течение многих прошедших лет средства от опьянения свободно рекламировались различными способами, некоторые из них были обычными, а другие демонстрировали немалую изобретательность. Некоторые из них рекламируются и продаются так же, как обычные секретные средства, то есть покупатель отправляет определенную сумму денег и получает коробку или флакон с инструкциями по применению содержимого. В других случаях нетрезвый человек обязан подвергнуться досмотру, а в определенных случаях должен войти в дом, находящийся в ведении владельца или его агентов. Между этими двумя крайностями существуют промежуточные планы, методы, которым следуют, переходят, с одной стороны, в методы обычного продавца лекарств, а с другой - в более сложную систему “лечения”, с которой мы познакомились в transatlantic enterprise. Последнее из средств, описанных по названию ниже, очень близко подходит к этому классу.

ПОРОШОК КОЗА.

Этот порошок поставляется Институтом Коза, 76, Уорддор-стрит, Лондон, W.C., ранее 62, Чансери-лейн, Лондон, W.C. Цена, взимаемая за коробку, содержащую 30 порошков, составила 10 шилл.

Препарат рекламировался с предложением бесплатного образца. Заявка на образец содержала один порошок вместе с коробкой стоимостью 10 долларов, подлежащей оплате или возврату, книгу объемом 130 страниц (о которой говорится ниже) и письмо, выдержкой из которого является следующее:

Порошок козы обладает удивительным эффектом, вызывающим отвращение к опьяняющим напиткам любого вида, и может добавляться в кофе, чай, молоко, воду, пиво, виски, бренди или твердую пищу без ведома употребляющего.

Порошок Козы выполняет свою работу настолько бесшумно и уверенно, что любой человек, заинтересованный в невоздержанном, может ввести его ему или ей без его или ее ведома и без того, чтобы он или она узнали, что привело к реформации.

"Коза Паудер" примирила тысячи семей, спасла от позора тысячи мужчин и превратила их в крепких граждан и способных бизнесменов. Это привело многих молодых людей по прямой дороге к удаче и продлило на несколько лет жизнь многих людей.

Мы особо хотим обратить ваше внимание на то, что мы гарантируем абсолютную безвредность порошка Коза.

Присланная книга, озаглавленная *"Больше никакого пьянства"*, начинается утверждениями о том, что —

Порошок Коза - одно из величайших открытий современности. Во всем мире нет ничего, что могло бы сравниться с ним. Это единственный порошок, который излечивает тягу к выпивке и наркотикам.

Первые несколько страниц посвящены исследованию пьянства; затем следуют дальнейшие заявления о порошке Коза, такие как...

Коза - это название чудесного порошка, который обладает свойством вызывать у того, кто употребляет его, неприязнь к алкогольным напиткам и всем опьяняющим напиткам. Пьющий человек находит алкоголь настолько отвратительным, что даже в самых соблазнительных случаях для него будет невозможно выпить ни капли.

Большая часть книги посвящена тому, что называется свидетельствами, с портретами, предположительно представляющими писателей; подавляющее большинство из них датировано континентальными странами. Те, к которым приложены английские имена и адреса, по большей части являются выражениями надежды или записями о небольших вариациях в употреблении алкоголя, которые, как полагают, связаны с порошками; например:

Мой друг принимал "Козу" последние два дня, и у него не было никакого желания пить.

В приложении вы найдете П.О., для которого пришлите мне другую коробку. Я думаю, порошки идут на пользу моему другу. Отправляйте немедленно.

Последние страницы книги посвящены рекламе порошков Canexia Hair Elixir, Canexia-Brilliantine и Canexia-Shampoo, поставляемых с химического завода Canexia по адресу Чансери-лейн, 61; и таблеток Anticelta от ожирения и Brixa для худых людей, поставляемых с Чансери-лейн, 62.

Посещение этого адреса показало, что Canexia Chemical Works, Институт Коза и офисы Anticelta и Brixa Tablets в то время размещались в трех комнатах на втором этаже по адресам 61 и 62, Чансери-лейн, двойной номер, обозначающий один вход в большой блок зданий, содержащий сотни различных офисов. Фотография всего квартала с надписью “Институт Коза” приведена в только что упомянутой книге. С тех пор адрес был изменен на указанный выше.

Средний вес порошков составлял 1½ грана, вес отдельных порошков варьировался от ⅓ до 3 гран. Анализ показал, что они содержали 90-5% из бикарбоната натрия, остальное представляет собой растительный порошок; микроскопическое исследование этого порошка показало, что он по всем своим свойствам соответствует смеси равных частей плодов тмина и корицы. Никаких алкалоидов не было обнаружено, и никаких других ингредиентов любого рода обнаружить не удалось. Формула такова:

Бикарбонат натрия	90	частей.
Молотая корица	5	”
Молотый тмин	5	”

Плоды (семена) тмина имеют горьковатый ароматный вкус и специфический сильный тяжелый запах. Из-за своего неприятного вкуса и запаха тмин редко используется в медицине, поскольку все лечебные свойства, которыми он обладает, такие же, как у других ароматных и менее тошнотворных плодов зонтичных.

Предполагаемая стоимость ингредиентов для 30 порошков составляла одну тридцатую пенни.

ДИПСОКУР.

Это средство изготовлено “Химической компанией”, адрес которой находится в Бирмингеме. Цена, взимаемая за коробку, содержащую 50 порошков, 25 из которых были белыми, а 25 окрашены в красновато-желтый цвет, составляла 9 шилл.

Эта статья, как и предыдущая, рекламируется с предложением бесплатного образца. Заявка на получение образца также принесла поток писем с небольшими интервалами и обилие печатной продукции. Здесь приводятся несколько выдержек из писем:

Выдающиеся врачи снова и снова заявляли, что если бы можно было найти лекарство от пьянства без ВКУСА И ЗАПАХА и передать его в руки преданной женщины для ТАЙНОГО применения, величайшая трудность в осуществлении лечения была бы преодолена. “Дипсокур” НЕ ИМЕЕТ ВКУСА и ЗАПАХА, и ЕГО МОЖНО вводить ТАЙНО; так что решить эту проблему было нашей привилегией и удачей. Противодействуя отравлению алкоголем и освобождая от него организм, он успокаивает нервы и восстанавливает здоровье, а также безвреден для самых чувствительных людей.

... когда лечение будет произведено, мы любезно просим вас ознакомить нас с этим фактом, и, возможно, тогда вы рассмотрите предложение нашего агентства, показывающее, как можно получать хороший доход, знакомя других с лечением. Чтобы показать вам, с какой легкостью его

можно продать, если вы переведете нам 10 шилл., будут отправлены три упаковки, две из которых вы можете легко передать другим пострадавшим по 9 шилл. за штуку, таким образом, заработав 8 шилл. прибыли и получив одну упаковку совершенно бесплатно.

Инструкции по применению были следующими:

Принимать по одному порошку три раза в день, перед едой, разведя в половине чайной чашки горячего кофе, чая, виски, молока, джина и т.д.

Используйте коричневый или белый порошок, в зависимости от цвета жидкости.

Порошки имели средний вес 4·2 грана, отдельные порошки варьировались от 2·9 до 6·0 гран. Было обнаружено, что состав обоих видов одинаков, за исключением следов красящего вещества, содержащихся в тонированном порошке. Анализ показал, что состав был—

Ацетанилид	6	частей.
Бромид калия	35	”
Молочный сахар	59	”

Предполагаемая стоимость ингредиентов для 50 порошков составила треть пенни.

АНТИДИПСО.

Это поставляет другая “Химическая компания”, указывающая адрес в Лондоне. Цена коробки, содержащей 48 порошков, 24 из которых были белыми, а 24 - розовато-желтыми, составляла 10 долларов.

Заявления, сделанные по поводу этой статьи в циркулярах и письмах, были очень похожи на заявления, сделанные по поводу предыдущей. Будет достаточно нескольких выдержек:

Вы не забудете, что для обеспечения абсолютного, полного и постоянного излечения от жажды обязательно требуются две коробки. У нас были данные об излечениях, произведенных с помощью одной коробки, но чтобы быть абсолютно уверенным, что у вас все получится, немедленно отправьте нам денежный перевод на ту же сумму, что и в предыдущей, и получите вторую коробку с конкретным лекарством. Антидипсо может вводиться с ведома пациента или без него.... Мы прилагаем к письму буклет с условиями нашего агентства. Пожалуйста, уделите этому внимание, поскольку мы уверены, что вы будете настолько удивлены и удовлетворены достигнутым результатом, что либо сами захотите обратиться к нам за помощью, либо попросите кого-нибудь в вашем районе сделать это.

Указания были следующими:

Принимать по одному порошку, разведенному в половине чайной чашки горячего кофе, виски, молока, джина и т.д. (можно использовать коричневый или белый порошок в зависимости от цвета жидкости) 3 раза в день до еды.

Порошки имели средний вес 5·3 грана, отдельные порошки варьировались от 3·7 до 9·9 гран. Белый и тонированный порошки были изготовлены из одних и тех же компонентов, в последнем случае было добавлено небольшое количество красящего вещества, но в разных пропорциях. Анализ показал, что состав был следующим:

Белые порошки.

Бромистый калий 24.5 частей.

Сахар из молока 75.5 ”

цветной пудры.

Бромистый калий 35 частей.

Молочный сахар 65 ”

Предполагаемая стоимость ингредиентов для 48 порошков составила треть пенни.

ЛЕЧЕНИЕ ТРЕЗВОСТИ.

Ниже приводится выдержка из рекламы “Ассоциации лечения Teetolia” с указанием адреса в Лондоне:

После многих лет употребления алкоголя и наркотиков—

Вылечивается за 4 дня.

... Средство Teetolia действует так быстро и эффективно, что в течение четырех дней с начала приема полностью уничтожается настойчивая тяга к выпивке - настолько, что даже мысль об алкоголе вызывает тошноту.... Тысячи людей были излечены этим методом лечения, и мы гарантируем, что вылечим вас. Если вы напишете сегодня, вы получите по почте лист личной консультации вместе с ценной книгой по этому предмету, бесплатно отправленной в обычном конверте, и в течение недели вы будете свободным человеком.

После подачи заявки на получение дополнительных сведений была выслана двадцатистраничная брошюра, озаглавленная *"Лечение алкоголизма Teetolia" от чрезмерного употребления алкоголя, наркомании и связанных с ними нервных заболеваний*, вместе с письмом и формой для заполнения с подробностями случая, подлежащего лечению. Ниже приведены выдержки из брошюры:

Открытие метода Teetolia и лечения, позволяющего навсегда избавиться от тяги к выпивке и наркотикам, знаменует собой эпоху в медицинской науке. Это результат многолетнего изучения этого предмета одним из наших самых известных врачей Вест-Энда.

Во время прохождения лечения вы можете вести свой обычный образ жизни. Вы продолжаете принимать ежедневную дозу алкоголя; но каким-то образом примерно на третий или четвертый день лечения, не приложив никаких физических или умственных усилий, вы чувствуете, что вам больше не хочется пить; он вас не привлекает; его магнетическое влияние исчезло

Мы готовы бесплатно снабдить вас лекарствами в количестве, достаточном для восьмидневного лечения. Это позволит вам определить, действует ли лечение успешно, поскольку к концу четвертого дня должен быть достигнут очевидный и ощутимый эффект. Мы не ставим никаких условий; мы полагаемся на вашу искренность, честность и благодарность в том, что по истечении восьмидневного курса лечения, если вы убеждены в ценности лечения Teetolia, вы перечислите нам обычную плату — 111 фунтов стерлингов— за ту же сумму, но если вы не

получили никакой пользы от лечения по истечении того же периода, то вы не обязаны платить нам ни единого пенни.

Письма были напечатаны на бумаге с заголовками, вверху которых было напечатано: “Все сообщения строго конфиденциальны” и “Консультации с врачом по предварительной записи”. Первое письмо заканчивалось следующим образом:

Поэтому, пожалуйста, без промедления заполните и верните нам специальный бланк заявления, и после его получения врач внимательно изучит ситуацию и назначит специальное лекарство, которое поступит к вам с квалифицированной консультацией в течение двух-трех дней в совершенно простой запечатанной упаковке.

“Совет эксперта” в письме, якобы от “Суперинтенданта медицины”, отправленном вместе с лекарством, содержал следующие отрывки:

Я хочу, чтобы пациент, по возможности, приложил собственные усилия и воздержался от употребления алкоголя в течение первых нескольких дней лечения; если это невозможно, то лечение следует начинать, когда пациент не пьет, чтобы лекарство лучше воздействовало на организм. Неприязнь к алкоголю, о которой мы заявляем, проявляется не сразу.

Восьмидневного лечения достаточно, чтобы показать вам, что оно принесет пользу, но в данном случае его недостаточно для постоянного излечения. Я бы посоветовал пациенту продолжать лечение по крайней мере от месяца до шести недель.

Это несколько расходится с приведенными выше утверждениями. “Вы продолжаете ежедневно употреблять минимум алкоголя” и “через неделю вы станете свободным человеком”.

“Лечение” на одну гиней состояло из 2½ жидких унций жидкости, по своей природе напоминающей жидкий растительный экстракт.

Указания были следующими:

Принимать по половине чайной ложки, запивая небольшим количеством воды, каждые четыре часа в течение дня при температуре 10, 2, 6 и 10°С.

Анализ показал, что в нем содержится 29,3% по объему спирта и 2,3% алкалоида, который состоял в основном из хинина. Жидкость в целом соответствовала разбавленному жидкому экстракту хинного дерева; количество алкалоида составляло чуть менее половины того, что содержится в официальном жидком экстракте хинного дерева. При обработке подходящими растворителями были извлечены следы неалкалоидного горького вещества, напоминающего горькие вещества, получаемые из квассии, чиретты и др.; более вероятным оказался препарат из чиретты. Стрихнина не было обнаружено, и не было получено никаких доказательств наличия какого-либо другого ингредиента.

НЕКОТОРЫЕ ДРУГИЕ ЛЕКАРСТВА ОТ ОПЬЯНЕНИЯ.

Довольно частым компонентом препаратов для лечения алкогольного опьянения является атропин, в то время как другие препараты содержат один или несколько алкалоидов, принадлежащих к той же группе, обычно известных как пасленовые алкалоиды, поскольку все они получены из растений природного происхождения. *Пасленовые*. Эти алкалоиды очень

похожи друг на друга по своей химической природе и фармакологическим свойствам; основными членами группы являются:

Атропин, $C_{17}H_{23}NO_3$; получают главным образом из *Атропы белладонны* (паслена смертоносного) и *скополы карниолики*.

Гиосциамин, $C_{17}H_{23}NO_3$, получают главным образом из *Hyoscyamus niger* (белены) и *скополы* видов.

Гиосцин, или скополамин, $C_{17}H_{21}NO_4$, получают главным образом из *видов Scopolia*, *Hyoscyamus niger* и *Datura alba*.....

Первоначально два следующих вещества были описаны как отдельные, но совсем недавно было показано, что они состоят из смесей:

Дюбуазин, полученный из *Duboisia myoporoides*, состоит в основном из гиосциамин и гиосцина.

Датурин из *Datura stramonium* (терновое яблоко) состоит в основном из гиосциамин с различной долей атропина.

Говорят, что определенный препарат от опьянения содержит “страмонин”; поскольку ни один алкалоид не был описан и охарактеризован под этим названием, вероятно, это всего лишь разновидность датурина, который, как уже было сказано, состоит из природной смеси гиосциамин и атропина.

К вышесказанному можно добавить искусственный алкалоид гоматропин ($C_{10}H_{21}NO_3$), который не обнаружен в растении, но получен синтетическим путем; по химическому составу это манделилтропеин, а атропин является тропилтропеином.

Различия в действии четырех основных пасленовых алкалоидов вкратце заключаются в следующем:

Атропин оказывает стимулирующее действие на центральную нервную систему, особенно на двигательную область; он угнетает, а в больших дозах парализует нервные окончания желез внутренней секреции, гладких мышц и сердца.

Гиосциамин занимает промежуточное положение по своему действию между атропином и гиосцином; вызывает меньшую стимуляцию центральной нервной системы, чем атропин, и является более слабым седативным и снотворным средством, чем гиосцин. Периферически он обладает тем же действием, что и атропин, но в два раза мощнее.

Гиосцин напоминает атропин по своему парализующему действию на периферические нервные окончания, причем действие более быстрое, мощное и менее продолжительное. Он не обладает стимулирующим действием атропина на мозг; с самого начала отмечается угнетение двигательной области.

Гоматропин по своему действию напоминает атропин, но менее мощный.

ГЛАВА XX. ЛЕКАРСТВО ОТ ВСЕХ БОЛЕЗНЕЙ.

Большее количество патентованных лекарств, описанных на этих страницах, рекламируются как лекарства от широкого спектра заболеваний, но обычно существует какое-то одно заболевание, для лечения которого они особенно рекомендуются, так что появилась возможность классифицировать их в соответствии с их предполагаемым назначением. Однако в очень многих других случаях выдвинутые претензии настолько широки, что статья выдвигается как своего рода панацея от всех бед. Так, утверждается, что одно из описанных средств излечивает такие различные расстройства, как запор, ревматизм, танец Святого Витта, болезни сердца, рахит, бессонницу, жалобы на почки и особые недуги женщин, среди многих других, и называется “настоящим эликсиром жизни в твердой форме”; факты о его составе, установленные путем анализа, показывают, какова вероятность того, что это “лекарство” — например, от болезней сердца. Что касается “Розовых таблеток”, еще одного из проанализированных лекарственных средств, которое, вероятно, обязано своей популярностью отчасти смелой рекламе, а отчасти своему аллитеративному названию, то, по-видимому, применяемый метод заключается в том, чтобы рекомендовать их при различных заболеваниях в разных рекламных объявлениях; личные свидетельства или то, что выдвигается как таковые, от вылеченных пациентов положены в основу большинства из них, а иллюстрации использованы для привлечения внимания случайного читателя. Анализ показал, что эти таблетки были практически обычными таблетками карбоната железа, обычно называемыми таблетками Блауда, которые должны быть свежеприготовленными. Розовые таблетки имеют меньшую крепость, чем обычно назначают, и, судя по содержанию железа, которое, как было обнаружено, находится в более высокой степени окисления, приготовлены очень небрежно. Однако они значительно отличаются от других таблеток Blaud's по цене, взимаемой за них. Таким образом, запатентованные Розовые таблетки продаются чуть более чем по пенни каждая, в то время как таблетки Блауда, покрытые оболочкой, можно купить в розницу по несколько пенсов за штуку и оптом в больших количествах по цене чуть более пенса за штуку. Анализ других запатентованных препаратов показывает аналогичное несоответствие между рыночной ценой поставляемого лекарства и ценой, взимаемой с человека, которого обманом заставляют совершить покупку; таким образом, тринадцать пенсов-полпенни, два шиллинга и шесть пенсов и два шиллинга и девять пенсов - это отпускные цены ноздрей, ингредиенты которых оцениваются соответственно в одну восьмую, одну треть и одну десятую пенни.

Препараты этого класса не во всех случаях очень четко отличаются от препаратов, рекомендуемых при некоторых особых заболеваниях, таких, о которых говорилось в предыдущих главах, поскольку многие из них рекомендуются при каком-то одном заболевании, разновидностями которого, как утверждается, являются почти все остальные.

ЧУДО доктора МАРТИНА.

Эти чудеса поставляет Медицинская компания с адреса в Лондоне. Цены составляют 1 шилл. 1½д., 2 шилл. 9д., 4 шилл. 6д. и 11 шилл. за бутылку. Флакон 2s. 9d содержал шестьдесят таблеток.

Они описаны на упаковке следующим образом:

Настоящий Эликсир Жизни в твердой форме. Величайшее средство в мире.

Лечит Запор, Несварение желудка, головную боль, невралгию, А анемию, Нервные расстройства, проблемы с печенью, ревматизм, ишиас, подагру, Танец Святого Витта, Истерию, рахит, болезни сердца, почек.

Излечивает Меланхолию, Потерю аппетита, Бессонницу, Вялость, Психическую депрессию, нарушение мозгового кровообращения, сердцебиение, Расстройства желудка, Особые заболевания женщин и нерегулярное состояние здоровья и т.д., и т.п.

Небольшая книжечка под названием “Счастье для всех”, вложенная в посылку, содержала следующие утверждения:

От чего бы вы ни страдали, не волнуйтесь и не боитесь, Чудо-таблетки доктора Мартена обязательно вас вылечат!

Чудо-таблетки доктора Мартина помогают слабым и болезненным стать сильными и здоровыми, а пожилым - молодыми и полными энергии; усталый измученный вид сменяется видимостью жизнерадостности и живого здоровья. Бледное и морщинистое лицо с плохим цветом лица уступает место румяным щекам и чистой коже; худые набирают вес, а полные теряют лишний жир; расстройство желудка быстро проходит, возвращается аппетит, и для всех открыта *новая жизнь*.

Отдельный небольшой листок, вложенный в посылку, был озаглавлен следующим образом:

Гарантия.

Фармацевтическая компания Dr. Martin, абсолютно уверенная в чудесных лечебных свойствах своих Miracletts, охотно вернет деньги любому покупателю, который принял восемнадцать Miracletts в соответствии с инструкциями и не удовлетворен результатами.

Гораздо менее заметно, что на другом бланке, посвященном в основном относительному количеству в упаковках разного размера, было указано:

Тем, у кого давние недуги, не следует ожидать немедленных ощутимых результатов, но при небольшом терпении и настойчивости результат будет гарантирован.

“Miracletts” состояли из таблеток, покрытых сахарной глазурью, оболочка которых была окрашена в коричневый цвет оксидом железа (так называемая шоколадная глазурь). После снятия покрытия они имели средний вес 4 · 3 крупинки; это включало в себя вес сильного слоя лака, который не был удален сахарным покрытием. Анализ показал, что они содержат валерианаты хинина и цинка, оксид железа, ментол, каолин в значительном количестве и немного талька. Вещество экстрактивного характера также присутствовало в количестве около 5%; оно не обладало характерным вкусом или другими свойствами, по которым его можно было бы идентифицировать; смолистое вещество, обнаруженное в небольшом количестве, по-видимому, было просто лаком, которым были покрыты таблетки. Количества различных ингредиентов были определены настолько близко, насколько это было возможно, и результаты показали следующие количества:

Валерианат хинина 0.4 зерна.

Валерианат цинка	0·1	”
Оксид железа	0·3	”
Ментол	0·03	”
Каолин и тальк	по 2·3	крупинки

В одной таблетке.

Ориентировочная стоимость ингредиентов, входящих в состав таблеток, составляет 4 доллара. сотня.

ТЕРАПИЯ.

Другая “медицинская компания”, также имеющая адрес в Лондоне, рекламирует три препарата, которые она называет Therapion. Терапион № 1 был описан как “самое эффективное средство” от “всех выделений”; Терапион № 2 - как “отличное средство от нечистот крови, цинги, прыщей, кровянистых выделений, болей и припухлостей в суставах, подагры” и так далее; а № 3 - как новое французское средство, с помощью которого будет восстановлено пошатнувшееся здоровье.

Угасающий Светильник Жизни Зажегся Заново,

и взамен того, что еще недавно казалось изношенным, “израсходованным” и не имеющим ценности, появилось новое существование. Это замечательное лекарство подходит для любого возраста, конституции и состояний, для любого пола, и трудно представить случай болезни или расстройства, основными признаками которого являются слабость, которому быстро и надолго не поможет это никогда не ослабевающее восстанавливающее средство, которому суждено предать забвению все, что ему предшествовало, в отношении этого широко распространенного и многочисленного класса человеческих недугов.

Поскольку формула изобретения № 3 настолько всеобъемлюща, было сочтено достаточным проанализировать только ее. Доза всех трех была заявлена одинаковой — кусочек размером с небольшой шарик три или четыре раза в день; поскольку упаковка, стоившая 2 шилл. 9д., содержала 1½ унции, и поскольку говорилось, что в ней содержится двадцать обычных доз, разовая доза составила бы около 30 гран. Вещество представляло собой темную густую пасту, сильно пахнущую камфарой. Анализ показал, что он содержит, помимо камфары, глицерин, порошкообразную лакрицу, горький экстракт, во всех отношениях совпадающий с экстрактом горечавки, глицерофосфат кальция и следы алкалоида; также, по-видимому, присутствовал второй экстракт. Содержание алкалоида составляло всего 0,06%. Его нельзя было идентифицировать ни с одним из обычных лекарственных алкалоидов. Были некоторые свидетельства того, что вторым экстрактом был экстракт дамианы, и паста, приготовленная из этого и других ингредиентов, хорошо сочеталась с оригиналом; но экстракт дамианы не обладает отличительными признаками, по которым его можно было бы идентифицировать в смеси. Были проведены количественные определения тех ингредиентов, которые способны на это, и оценены пропорции остальных путем сравнения. Результаты показали следующую формулу:

Камфара	2·5	частей.
Глицерин	24	”

Лакричный порошок	40	”
Глицерофосфат кальция	1·8	”
Экстракт горечавки	5·0	”
Экстракт дамианы (?)	8	”
Алкалоид	0·06	”
Воды до	100	”

Кроме того, в нем, по-видимому, присутствовал легкий след масла одного из плодов зонтичного дерева, вероятно, аниса или фенхеля. Без учета следов алкалоидов ориентировочная стоимость ингредиентов на 1½ унции составляет 2 доллара.

РОЗОВЫЕ ТАБЛЕТКИ ДЛЯ БЛЕДНЫХ ЛЮДЕЙ.

Указано, что эти таблетки, продаваемые компанией Dr. Williams Medicine Company с адреса в Лондоне, произведены в Соединенных Штатах Америки. Цена составляет 2,9 доллара за коробку, содержащую 30 таблеток.

Таблетки рекламируются от самых разных заболеваний, при этом основное внимание в каждой рекламе обычно уделяется одному заболеванию; таким образом, четыре длинных рекламных объявления, появившихся одновременно в разных газетах, были соответственно озаглавлены:

Боишься прикосновений. Так болит от ревматизма. Жертва, некогда ставшая калеккой, рассказывает, как Розовые таблетки доктора Уильямса очистили его организм от ревматизма.

Экзема изгнана. Мистер Джон Чемберлен рассказывает, как его кожные заболевания были излечены Розовыми таблетками доктора Уильямса.

Быстрые Боли при ишиасе сделали эту Женщину беспомощной. Ее случай не поддавался лечению, но Розовые таблетки доктора Уильямса успешно излечили причину ишиаса.

Темные дни диспепсии Розовые таблетки доктора Уильямса помогают устранить саму причину этого недуга.

Каждое рекламное объявление включало длинное описание ”случая”, и, как правило, сопровождалось фотографией. Следующее взято из заключительного абзаца первого из этих рекламных объявлений, остальные заканчивались аналогичным образом.

По-докторски Уильямс.

Когда мышцы и нервы подвергаются воздействию ядов, содержащихся в Крови, будь то в результате ревматизма, ишиаса или люмбаго, единственный способ излечения - это обогатить и очистить Кровь. Розовые таблетки доктора Уильямса только таким способом излечили не только ревматизм, но и анемию, несварение желудка, учащенное сердцебиение, последствия гриппа, экзему, ишиас, Танец Святого Витта, слабость позвоночника, многие формы нервных расстройств, которых боятся мужчины, а также особые недуги женщин.

Таблетки имели яйцевидную форму и были покрыты сахарной глазурью розового цвета; после удаления оболочки их средний вес составлял 3 грана. Анализ показал, что они содержат сульфат железа, карбонат калия (эти два вещества вступили в реакцию более или менее полно,

и около трети железа окислено до трехвалентного состояния), магнезию, молотую лакрицу и сахар. Поскольку было заявлено, что эти таблетки содержат мышьяк, были проведены тщательные поиски, но его не нашли, таким образом, таблетка является всего лишь одной из многих вариаций таблетки Блауда. Количество различных найденных ингредиентов соответствует следующей формуле:

Высушенный сульфат железа	0.75	зерен.
Карбонат калия безводный	0.66	”
Магнезия	0.09	”
Молотая лакрица	1.4	”
Сахар	0.2	”

В одной таблетке.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 30 таблеток составляет одну десятую пенни.

ТАБЛЕТКИ БИЧЕМА.

Коробка этих таблеток, рекламируемая как стоящая гиней, продается за 1 с половиной шиллинга, а себестоимость ингредиентов 56 таблеток, которые в ней содержатся, составляет около половины фартинга.

В рекламном проспекте, обернутом вокруг коробки, указано, что “эти известные таблетки полностью состоят из лекарственных трав” и лечат запор, головную боль, головокружение или кружение в голове, ветер, боль и спазмы в желудке, боли в спине, беспокойство, бессонницу, Несварение желудка, отсутствие аппетита, чувство сытости после еды, рвоту, тошноту желудка, жалобы на желчнотку или печень, сильные головные боли, озноб, приливы жара, упадок духа и все нервные расстройства, цингу и ожоговую болезнь, Прыщи и пятна на коже, Больные ноги, Язвы, Раны, Болезни по неосторожности, расстройства почек и мочеиспускания, а также нарушения менструального цикла.

Средний вес таблеток составлял 1/4 грана, и анализ показал, что они состоят из алоэ, имбиря и мыла; никаких других лекарственных ингредиентов обнаружено не было. Эти количества были примерно следующими:

Алоэ	0.5	зерен.
Молотый имбирь	0.55	”
Порошкообразное мыло	0.18	”

В одной таблетке.

НЕРВНЫЕ ОКОНЧАНИЯ.

Эти таблетки, которые продаются во флаконе по цене 1 шилл. 1½д., содержат 27 таблеток, на круглой упаковке указано

Нервлетки или таблетки от нервных расстройств Коулмана вырабатывают мозговую и нервную силу.

Таблетки были покрыты тальком; после удаления покрытия они имели средний вес около 1½ грана. Анализ показал, что в них содержится свободный фосфор, сульфат хинина, немного порошкообразной лакрицы и около 20% сахара. из измельченной растительной ткани, идентифицировать которую не удалось; оставшаяся часть таблетки, по-видимому, имела природу только наполнителя. Были определены количества фосфора и хинина, которые были указаны по следующей формуле:

Фосфор	0.005	зерен.
Сульфат хинина	0.07	”
Растительный порошок	0.3	”

В одной таблетке.

ЦЕЛЕБНЫЙ СИРОП МАТУШКИ СЕЙГЕЛЬ.

Цена бутылки сиропа Mother Seigel's, содержащей 3 жидких унции, составляет 2,6 шиллинга за доллар.

Хотя на обертке было указано “от диспепсии”, было заявлено, что так много расстройств вызваны этой причиной и поддаются лечению этим препаратом, что его справедливо можно включить в эту главу. На другой стороне обертки было написано “Лекарство от примесей крови” и “Лекарство от диспепсии и жалоб на печень”. В циркуляре, приложенном к бутылке, было указано:

Симптомы, упомянутые выше, — это дым от пожара несварения желудка - пожара, который пожрет самые ваши жизненно важные органы и подорвет вашу силу и витальность. Ибо нельзя слишком часто повторять, что несварение желудка является корнем огромного зла; источником огромного количества расстройств, которые ни один человек до конца не понимает, откуда у него взялись. И почему это происходит, можно легко объяснить. Болезнь - это яд; ее симптомы являются проявлением яда. Несварение желудка создает множество опасных ядов и, следовательно, является причиной многих заболеваний.

Итак, давайте избавимся от дыма, потушив огонь, и очистим нашу кровь и организм Сиропом матушки Сейгель, который удалит яды и сделает нас здоровыми и сильными.

Сироп Матушки Сейгель - высококонцентрированное, чисто растительное соединение, оказывающее специфическое действие на желудок, печень и почки.

Анализ показал наличие свободной соляной кислоты, которая обычно не классифицируется как растительное соединение, настойки стручкового перца, горького вещества, сходного по своим свойствам с алоэ, и сахара (частично в виде инвертного сахара); также присутствующие красящие и ароматизирующие вещества указывали на то, что сахар был добавлен в виде патоки. Количественное определение тех ингредиентов, которые способны на это, и оценка остальных путем сравнения с известными смесями привели к следующей формуле:

Разбавьте соляную кислоту (Б.П.)	10	части	по мерке.
„Настойка стручкового перца	1.7	”	”
Алоэ	2	части.	

Патока 60 ”
Воды на 100 частей по мерке.

Ориентировочная стоимость ингредиентов для 3 унций жидкости составляет треть пенни.

БЕДЫ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА.

В предыдущих главах рассматривалось несколько примеров системы личного общения с возможным клиентом и направления ему серии писем, предупреждающих его о тяжелых последствиях, если он не купит “лечение” рекламодателя. Помимо возможности напугать клиента, система, которая, по-видимому, зародилась в Соединенных Штатах Америки, имеет преимущества, заключающиеся в том, что можно сделать профессию по адаптации лечения к индивидуальному случаю, что цена может быть снижена, если первоначальная плата будет сочтена слишком высокой, и что, возможно, в обмен на эту уступку можно получить отзывы и имена других пациентов. Подобная система написания писем используется в рекламе, из которой извлечены следующие абзацы:

Бесплатно! Бесплатно!

Больным и Немощным Повсюду.

Лекарство от вашей болезни —Доставлено бесплатно—Бесплатно для просящих—Бесплатно для Вас.

Больным — страждущим — каждому мужчине и женщине, ставшим жертвами органических заболеваний — местных проблем или общего нарушения здоровья — бесплатные процедуры доктора Кидда предоставляются с абсолютной верой в то, что они могут остановить болезнь, излечить ее и вернуть вам здоровье и бодрость

Ревматизм, проблемы с почками, болезнь Брайта, диабет, болезни сердца, частичный паралич, проблемы с мочевым пузырем, проблемы с желудком и кишечником, геморрой, катар, бронхит, слабые легкие, чахотка, астма, хронический кашель, нервозность, все женские проблемы, люмбаго, кожные заболевания, золотуха, нечистая кровь, общая слабость, органические заболевания жизненно важных органов и т.д. излечиваются, чтобы оставаться и продолжать излечиваться

Ты позволишь мне сделать это для тебя — ты позволишь мне доказать это — страдающим брату и сестре? Готовы ли вы доверять опытному врачу, который не только ДЕЛАЕТ это предложение, но и ПУБЛИКУЕТ его, а затем отправляет тест и доказательства своих лекарств без каких-либо затрат кому бы то ни было, кроме него самого?...

Мой домашний офис находится в Форт-Уэйне, штат Индиана, США, но в интересах тысяч моих английских пациентов я открыл офис в Лондоне. Пожалуйста, обращайтесь к доктору Джеймсу В. Кидду, “Ящик” № ____, Е.С.

Реклама была проиллюстрирована портретом человека, который, можно предположить, был “главным врачом”, о котором шла речь, но в книге объемом в несколько сотен страниц, озаглавленной “Болезни человечества, доктора Джеймса У. Кидда, Форт-Уэйн, Индиана”,

выпущенной, по-видимому, “the J. W. Kidd Co.”, есть портрет доктора Джеймса У. Кидда, который, по-видимому, представляет совершенно другого человека.

Книга в основном состоит из серии параграфов, посвященных различным жалобам, которых рассматривается более сотни; в большинстве случаев описание приводит к упоминанию лечения доктора Кидда или лекарств и т.д. Доктор Джеймс Уильям Кидд, говорится в книге, обладает глубокими знаниями в области медицины, замечательной властью над болезнями и имеет “среди своих ресурсов средства, которые позволяют ему успешно лечить многие заболевания, которые обычно считаются неизлечимыми”. После этого выявленный анализом факт, что его средствам на самом деле, к сожалению, не хватает оригинальности и новизны, должен вызывать легкое удивление.

Похоже, что лица, пишущие доктору Джеймсу В. Кидду или компании J. W. Kidd, получают “Бланк для самоанализа и консультации”. В одном случае, когда бланк был заполнен, ответ был следующим:

Диагноз и история болезни. Доктор Джеймс В. Кидд, Форт-Уэйн, Индиана.

Полное описание вашего случая, вероятных результатов и моего метода лечения смотрите на страницах 46, 99, 29, 13, 9, брошюры “Болезни человечества”, присланной вам отдельной обложкой.

Я обнаружил, что вы страдаете ревматизмом, золотухой, катаром, диспепсией и гастритом.

Ревматизм ОЗНАЧАЕТ избыток мочевой кислоты в крови.

Золотуха - конституциональное заболевание, почти синонимичное туберкулезу.

Катар - это выделяющееся воспаление слизистой оболочки.

Диспепсия (Несварение желудка) ОЗНАЧАЕТ нарушение секреции пепсина и, как следствие, несовершенное пищеварение.

Гастрит ОЗНАЧАЕТ катар слизистой оболочки желудка.

ПРИНИМАЙТЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА В СООТВЕТСТВИИ Со СЛЕДУЮЩИМИ УКАЗАНИЯМИ:

- Одна таблетка “А” перед завтраком.
- Одна таблетка “В” перед ужином.
- Одна таблетка № 18 перед ужином.
- По одной таблетке № 7 после ужина.
- Одна таблетка № 45 при выходе на пенсию.

К письму прилагались таблички с пометками “А”, “В” и “18”, по три на каждой, четыре с пометкой “45” и пять с пометкой “7”; также письмо, которое, по-видимому, было литографировано, и хотя имя и адрес были написаны тем же почерком и теми же чернилами, было видно, что они были добавлены позже. Поэтому представляется вероятным, что, хотя это и было личное письмо, им регулярно пользовались. В нем говорилось, что доктор Джеймс В. Кидд “сегодня отобрал и перешлет по вашему адресу после получения вашего перевода в размере

1л. полный курс лечения”, присланные таблетки являются всего лишь образцами. В письме приносятся извинения за малое количество образцов на том основании, что лекарства “очень дорогие”. Автор добавляет: “Я проявил особый интерес к вашему случаю, потому что хочу, чтобы вылеченный пациент находился в непосредственной близости от вас”. Таблетки были проанализированы настолько полно, насколько это было возможно при отправке небольших количеств, со следующими результатами:

Таблетка А (треугольная) была снаружи окрашена лососево-розовым красителем; внешняя оболочка состояла из сахара, а под ней находился довольно толстый слой мела, образующий очень твердое и стойкое покрытие таблетки. Покрытые оболочкой таблетки весили примерно 3-4 грана каждая; их содержание составляло 52% бикарбоната натрия, а остальная часть состояла в основном из горького экстракта, во всех отношениях совпадающего с экстрактом горечавки; также присутствовали небольшие количества картофельного крахмала и вещества резиноидной природы, идентифицировать которое не удалось. Никакого другого лекарственного вещества найти не удалось.

Таблетка В (треугольная) была окрашена снаружи голубовато-фиолетовым красителем; покрытие и материал таблеток во всех отношениях соответствовали таблетке А, и они были, по видимому, идентичны.

Таблетка 18 (круглая) была белого цвета; оболочка имела тот же состав, что и у А. Таблетки без покрытия весили примерно 3-8 гран каждая; анализ показал присутствие примерно 1 гран бензоата натрия в каждой вместе с небольшим количеством зеленоватой, умеренно горькой смолы, идентифицировать которую не удалось, и следами масла грушанки. Были получены слабые указания на следы алкалоида, но их было недостаточно, чтобы считать это положительным доказательством. Никакого другого лекарственного вещества найти не удалось; остальное имело “экстрактивную” природу.

Таблетка 45 (круглая) была окрашена снаружи розовым красителем; покрытие имело тот же состав, что и у А. Покрытые оболочкой таблетки весили примерно 1 · 1 гран каждая; основным компонентом было алоэ, также присутствовало очень небольшое количество экстракта имбиря и небольшое количество смолы, которая, вероятно, была халапом или смолой скаммони; также умеренный след алкалоида, который не был алкалоидом *nux vomica*, белладонны или гиосциамуса, но присутствовал в количестве, недостаточном для идентификации; единственным другим обнаруженным ингредиентом было немного картофельного крахмала.

Таблетка 7 (круглая) не была покрыта оболочкой. Средний вес каждого из них составлял 6-5 зерен, и состояли они в основном из древесного угля, с небольшим количеством сахара и очень небольшим количеством сахараина.

“Эти специальные средства очень дорогие!”

ЛЬВИНАЯ МАЗЬ БЕРДЖЕССА.

Результаты исследования Львиной мази Берджесса могут быть приведены здесь, поскольку будет видно, что она рекомендуется для лечения большого числа заболеваний. Поставляется в коробках по 1с. 1½д., 2с. 9д., 4с. 6д., 11с. и банках по 22с.; в коробке 1с. 1½д. содержится 1 унция, а следующего размера 3 унции.

Циркуляр, обернутый вокруг коробки, был озаглавлен “Ампутации удалось избежать — нож заменен” и продолжался:

Львиная мазь и пилюли Э. Берджесса заслуженно стали популярными средствами для лечения всех кожных заболеваний, Старых ран, Язв, абсцессов (включая туберкулезные), Опухолей, Полипов, Геморроидальных узлов, свищей, Опоясывающего лишая, Венерических язв, Белой горячки, переломов грудных желез, Больных ног, Фурункулов, цинги, Золотухи (*Королевское зло*), Ожоговых высыпаний, Отравленных ран *всех видов*, Укусов ядом, Налета, Стригущий лишай, Зуд, Натоптыши, Обморожение, Потрескавшиеся руки, Потрескавшиеся Губы, Порезы, Ожоги, Ошпаривания, Нарывы в ухе, Зубная боль, Ушная боль, Невралгия, ревматизм, подагра, ишиас, Ангина, бронхит, Астма, Глухота и т.д.; Также Язвенные поражения матки, за лечением которых обращайтесь к Владельцу лично или по почте, *во всех случаях бесплатно*. Эти бесценные лекарства не применялись в качестве средства от каких-либо из вышеперечисленных жалоб или заболеваний до тех пор, пока они практически не доказали свою ЭФФЕКТИВНОСТЬ в каждом конкретном случае. Они особенно рекомендуются тем, кто страдает от заболеваний, *очевидно* приводящих к необходимости ампутации, поскольку они полностью устраняют необходимость в том же самом, удаляя все причины заболевания из пораженной части, очищая кровь и восстанавливая систему в здоровом состоянии.

Это растительные препараты, и мазь можно с полной уверенностью наносить на самую нежную кожу. В нем полностью отсутствуют все ядовитые ингредиенты, что является отличной рекомендацией для питомника, для которого оно бесценно.

Несмотря на то, что мазь является “растительным препаратом”, анализ показал, что основным ингредиентом является олеат свинца (свинцовый пластырь); он смешан со смолой, воском и жирными ингредиентами; было обнаружено, что растительные экстракты и активные вещества отсутствуют. Невозможно четко разделить ингредиенты такой мази друг от друга; и, поскольку ингредиенты сами по себе являются не простыми телами, а смесями, подверженными довольно широким вариациям, их можно определить только приблизительно, а что касается свиного сала и масла, то даже идентификация не может быть поставлена под сомнение, и нельзя с уверенностью утверждать, что небольшие количества некоторых других жиров отсутствуют. Это, однако, вопросы второстепенной важности. Приведенный ниже состав был проверен путем изменения аналитических методов, а также путем сравнения различных мазей, приготовленных в соответствии с формулами, предложенными анализом. В результате исследования была получена следующая формула, которая дает мазь, похожую на “Львиную” мазь:

Свинцовый гипс	13	частей.
Воск пчелиный	20	”
Смолы	11	”
Оливкового масла	12	
Воды	6	”
Сала, до	100	”

Ориентировочная стоимость ингредиентов составляет около 1 у.е. за фунт мази.

ПРИЛОЖЕНИЕ. ГЕРБОВЫЙ СБОР НА СЕКРЕТНЫЕ СРЕДСТВА ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ.

Пошлина на секретные лекарства регулируется Законом о гербовом сборе 1804 года с поправками, внесенными Законом о внесении поправок в Закон о гербовом сборе 1812 года. Закон 1804 года сам по себе был частично Законом о внесении поправок и регулировал пошлины, подлежащие уплате за бумагу, книги, рекламу, а также вводил *адвалорные* пошлины на головные уборы и патентованные лекарства. Налог на патентованные лекарства остается, но налог на рекламу, с помощью которой они продолжают существовать и процветать, прошел путь пошлин на шляпы, книги и бумагу. Закон 1804 года содержал перечень лекарств в количестве около 450 штук. В Законе 1812 года этот перечень был заменен новым перечнем, в котором поименно упоминалось около 550 патентованных лекарств. Последнее положение этого Закона, однако, выражено в очень общих чертах, поскольку оно включает “все другие пилюли, порошки, пастилки, настойки, зелья, настои, электуарии, пластыри, мази, мазиницы, капли, лосьоны, масла, спиртные напитки, лечебные травы и воды, химические и лекарственные препараты любого происхождения, которые должны использоваться или применяться наружно или внутрь в качестве лекарств для профилактики, лечения или облегчения любых расстройств или жалоб, связанных с человеческим организмом или каким-либо образом влияющих на него”, если лицо, производящее или продающее эти различные препараты утверждают, что обладают каким-либо оккультным секретом или искусством их изготовления, или утверждают, что обладают каким-либо исключительным правом или титулом собственности на их производство, или готовят и продают их на основании патентных писем, или если путем публичного уведомления или рекламы, или посредством бумаги или этикеток на оболочках, флаконах или коробках, в которых продается препарат, производитель, продавец или владелец рекомендует их как “ноздри, или как патентованные лекарства, или как специальные средства, или как полезные для профилактики, излечения или облегчения любой чумы, болезни, недомогания, расстройства, или жалобы, поступающей к врачу”. или каким-либо образом воздействующим на человеческий организм”.

Налоговые декларации показывают, что за последние десять лет сумма, полученная государством от гербового сбора на так называемые патентованные лекарства, увеличилась с 266 403 фунтов стерлингов 10 шилл. 3. за год, закончившийся 31 марта 1899 г., до 334 141 фунтов стерлингов 19 шилл. 2½ д. в год, закончившийся 31 марта 1908 года. Чистые поступления - это валовые поступления после вычета выплат и пособий, но совокупные суммы этих вычетов невелики. В следующей таблице показаны чистые поступления за каждый из десяти лет и среднее значение за два пятилетних периода, 1899-1903 и 1904-1908:—

**Таблица, показывающая чистые поступления от марок на
“Патентованных лекарствах” за десять лет, 1899-1908гг.**

Год.	Ежегодно.			Средний показатель за пять лет.		
	£	С.	д	£	сек.	д.

Год.	Ежегодно.			Средний показатель за пять лет.		
1899	266,403	10	3	298,483	18	3
1900	288,827	6	1½			
1901	297,479	19	8			
1902	306,337	5	5			
1903	333,371	7	9			
1904	323,445	14	0	328,048	16	0
1905	331,438	17	6½			
1906	324,111	14	2			
1907	327,105	15	3½			
1908	334,141	19	2½			

Стоимость штампа, который продавец должен наклеить на флакон или упаковку, варьируется в зависимости от цены, взимаемой за лекарство, и в возвратах указывается количество наименований, за которые уплачено по нескольким тарифам. В следующей таблице указан размер гербового сбора по нескольким ценам, количество изделий, проштампованных в 1908 финансовом году, и количество марок. Также была предпринята попытка оценить общую сумму, уплаченную общественностью за статьи со штампом:—

Таблица, показывающая Ставки пошлин, количество проштампованных товаров и приблизительную сумму, выплаченную населением за год, закончившийся 31 марта 1908 года.

Цена товара без печати.					Количество изделий с печатью	Цена, уплаченная публикой.		
£	С.	д.	Печать. сек.	д	.	£	сек.	д.
0	1	0	0	1 ½	33,037,202	1,858,342	12	0
0	2	6	0	3	7,565,822	1,040,300	10	0
0	4	0	0	6	1,002,549	225,573	10	6
0	10	0	1	0	122,249	67,236	19	0
1	0	0	2	0	18,445	20,289	10	0
1	10	0	3	0	11,308	18,658	4	0
					41,757,575	3,230,401	5	6

Эта оценка общей суммы, выплаченной населением, должно быть, слишком высока. Во-первых, будет видно, что гербовый сбор не повышается регулярными шагами *адвалорно*. На изделии, номинальная цена которого составляет 1 шилл., должна быть проставлена марка достоинством в 1½ шилл., но если номинальная цена равна 1 шилл. 6долларов, то проставляется марка в 3 шилл., а для изделия номинальной ценой в 2 шилл. 6долларов она такая же. Во-вторых, значительная часть всех товаров, вероятно, подавляющее большинство из тех, что продаются по цене 1 шт., продаются со скидкой, по “магазинным ценам”. В приведенной выше таблице предполагается максимальная цена для каждой ставки гербового сбора и полные номинальные цены. При условии вычета 25%. учитывая эти источники ошибок, у нас есть сумма в 2 422 800 фунтов стерлингов 19 шилл. 1½ д.е., как оценка суммы, потраченной общественностью на патентную медицину в финансовом году, закончившемся 31 марта 1908 г.

Одно время некоторые продавцы ноздрей стали вставлять в свои рекламные объявления фразы, призванные намекнуть на то, что штамп налогового управления на их упаковках подразумевает своего рода государственную гарантию эффективности средства правовой защиты. Хотя налоговые органы, как правило, не проявляют никакой озабоченности по поводу благополучия населения в вопросе продажи снотворных, их усилия ограничиваются взиманием пошлины и обеспечением соблюдения положений Закона, если какой-либо продавец проявит склонность уклоняться от них, в последние годы на штампе стоит надпись “Этот штамп не подразумевает государственной гарантии”. Несмотря на это, продавцы все еще иногда ухищряются намекнуть, что марка несет какую-то государственную гарантию; предположение выглядит более правдоподобным, если государственные органы напечатают на марке имя продавца или его автограф; это будет сделано за него, если он оплатит стоимость штампа, и использование такого индоссамента может заставить неосторожного покупателя предположить, что Налоговая служба США каким-то образом разделяет ответственность продавца за подлинность изделия, то есть за подлинность его заявлений. Высказывалось предположение, что законодательный орган мог бы пойти дальше и потребовать, чтобы состав и ингредиенты любого секретного средства указывались на этикетке, коробке или упаковке, и, принимая во внимание характер фактов, раскрытых в результате анализа, опубликованного в этой книге, вполне можно полагать, что такие публикации на этикетках послужили бы в определенной степени предупреждением для общественности, поскольку даже наименее просвещенному человеку было бы очевидно, что утверждения в рекламных проспектах поставщиков не совсем соответствуют обычной природе ингредиентов смеси, порошка, таблеток, лосьона или мази.

Примечания переписчика:

Устаревшие варианты написания или древние слова исправлены не были.

Типографские и пунктуационные ошибки были исправлены автоматически.